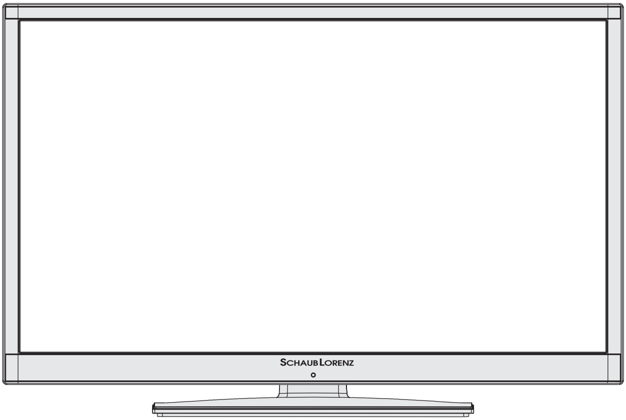
Bedienungsanleitung
Istruction Manual
Mode d'emploi
Istruzioni Per L'uso

32LE-E4800

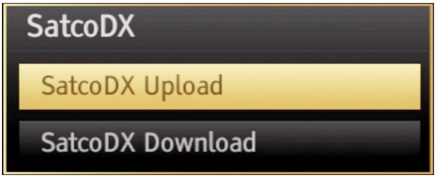


Simplify life

www.schaub-lorenz.com

Verwendung der SatcoDX-Funktion

SatcoDX (optional): Durch Benutzen der Satelliteneinstellungen können Sie SatcoDX Operationen durchführen. Auf dem SatcoDX Menü gibt es zwei Möglichkeiten bezüglich zu SatcoDX-Funktion wie im folgenden:



Sie können SatcoDX-Dateien hoch-oder runterladen. Um diese Funktion nutzen zu können müssen Sie ein USB Gerät an den Fernseher anschließen.

Sie können die aktuellen Dienste und die damit verbundenen Satelliten und Transponder Einstellungen vom TV Gerät auf das USB Gerät laden.

Wenn Sie die SatcoDX Datei nach Ihren Wünschen angepasst haben, können Sie diese mit "SatcoDX Download" wieder auf Ihr TV Gerät laden.

Alle anderen gespeicherten Kanallisten (DVB-C oder DVB-T) werden nicht geändert oder gelöscht.

Anschließend überprüfen Sie Ihre Antennen-Einstellungen und nehmen Sie ggf. Änderungen vor. Eine Fehlermeldung, die besagt „Kein Signal" kann angezeigt werden, wenn die Antennen-Einstellungen nicht richtig konfiguriert wurden.

Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät kann neue Software-Upgrades über das Internet oder über TV-Übertragungskanäle finden und installieren. Bei der Suche über TV-Übertragungskanäle durchsucht das TV-Gerät die in den Einstellungen gespeicherten Kanäle. Vor der Upgradesuche sollten daher alle verfügbaren Kanäle eingestellt und aktualisiert werden.

1) Softwareupgrade-Suche über Benutzerschnittstelle

• Sie können eine manuelle Suche nach neuen Softwareupgrades für Ihr TV-Gerät durchführen.

• Wählen Sie **Einstellungen** und dann **Weitere Einstellungen**. Wählen Sie im Menü **Weitere Einstellungen** die Option **Softwareupgrade** und drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü **Upgradeoptionen** zu wählen.

• Wählen Sie im Menü **Upgradeoptionen** die Option **Suche nach Upgrade** und drücken Sie **OK**.

• Wird ein neues Upgrade gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Ein Fortschrittsbalken zeigt die verbleibende Dauer an. Nach Abschluss des Herunterladens wird eine Meldung angezeigt, dass Sie zum Aktivieren der neuen Software das Gerät neu booten müssen. Drücken Sie **OK,** um den Bootvorgang fortzusetzen.

2) Upgrademodus Suche um 3 Uhr früh

• Wenn die Option **Automatische Suche** im Menü **Upgradeoptionen** aktiviert ist, schaltet sich das Gerät um 3:00 früh ein und sucht auf den Übertragungskanälen nach neuen Softwareupgrades. Wird eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen, arbeitet das TV-Gerät ab dem nächsten Einschaltvorgang mit der neuen Softwareversion.

Hinweis zum Rebootvorgang: Das Rebooten ist der letzte Schritt beim Upgradevorgang, wenn einen neue Software erfolgreich heruntergeladen wurde. Während des Reboots führt das TV-Gerät die letzten Initialisierung durch. Dabei wird das Panel abgeschaltet und die Front-LED zeigt die Aktivität durch Blinken an. Nach etwa 5 Minuten schaltet sich das Gerät selbstständig mit der neu aktivierten Softwareversion ein.

• Wenn das TV-Gerät nach 10 Minuten noch immer nicht gestartet hat, ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie 10 Minuten, und stecken Sie ihn wieder ein. Das TV-Gerät sollte nun mit der neuen Software starten. Funktioniert das Gerät noch immer nicht, wiederholen Sie den Ab-/Ansteckvorgang noch einige Male. Wenn auch dies nichts ändert, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, um das Problem beheben zu lassen.

Vorsicht: Ziehen Sie auf keinen Fall den Netzstecker, solange beim Rebootvorgang die LED noch blinkt. Dies kann dazu führen, dass das TV-Gerät nicht mehr gestartet werden kann. Dies kann dann nur vom Kundendienst behoben werden.

Manuelle Softwareaktualisierung

Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet-Kablel an Ihr TV-Gerät angeschlossen ist. Wenn das Ethernet-Kabel an den Fernseher angeschlossen ist, vergewissern Sie sich

das der Fernseher empfängt. Kontrollieren Sie, ob im folgendem Menüpfad „Gut“ vorhanden ist:

Menü -> Einstellungen -> Netzwerk-Einstellungen -> Link-Status -> Gut

Vom Hauptmenü, gehen Sie Einstellungen und wählen Sie Andere Einstellugen. Markieren Sie Softwareaktualisierung und drücken Sie die Taste OK:

Wählen Sie Suche nach Upgrade und drücken Sie die Taste OK.

Ein OSD-Bildschirm, welches die Fortschrittsanzeige beinhaltet, wird sichtbar unter dem Titel „Softwareaktualisierung“.

Eine Warnung wird auf dem Bildschirm angezeigt, die besagt, dass das TV-Gerät neu gestartet wird. Um den Aktualisierungsprozess zu beenden, drücken Sie die Taste OK und starten Sie das Gerät erneut.

Tipps zur Fehlersuche und -behebung

Bild Beharrlichkeit - Ghosting

Beachten Sie, dass bei der Anzeige von stehenden Bildern Geisterbilder auftreten können. Solche Bildstörungen auf LED-TVs verschwinden meist nach einer Weile wieder. Schalten Sie das Gerät für eine Weile ab. Um solche Störungen von vornherein zu vermeiden, sollten Sie keine stehenden Bildmodus lange Zeit anzeigen lassen.

Kein Strom

Sollte Ihr Gerät keinen Strom haben überprüfen Sie ob der Netzstecker richtig mit der Steckdose verbunden ist.

Schlechte Bildqualität

1.Haben Sie die richtige Farbnorm ausgewählt?

2. Ist Ihr TV oder die Hausantenne zu nahe an nicht geerdeten Audiogeräten oder Neonlichtern, etc. aufgestellt?

3. Berge oder hohe Gebäude können dazu führen, dass Bilder doppelt dargestellt werden oder Geisterbilder entstehen. Manchmal können Sie die Bildqualität verbessern, indem Sie die Antenne anders ausrichten. Kann das Bild bzw. der Text kaum erkannt werden?

4. Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben.

5. Bitte stellen Sie die Kanäle neu ein.

6. Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Geräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen werden. Trennen Sie in diesem Fall eines der Zusatzgeräte wieder ab.

Kein Bild

1. Kein Bild bedeutet, dass Ihr TV-Gerät kein Signal empfängt. Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung betätigt? Versuchen Sie es noch einmal. Stellen Sie auch sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.

2. Ist die Antenne richtig angeschlossen?

3. Sind die Stecker fest mit der Antennenbuchse verbunden?

4. Ist das Antennenkabel beschädigt?

5. Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?

6. Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Kein Ton

1. Wurde das TV-Gerät stummgeschaltet? Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste “🔇”, oder erhöhen Sie die Lautstärke.

2. Nur ein Lautsprecher funktioniert Ist die Balance auf nur eine Seite eingestellt? Siehe Menü Ton.

Fernbedienung spricht nicht an

Das Gerät spricht nicht auf die Fernbedienung an. Die Batterien können leer sein. Sollte das der Fall sein können Sie immer noch die Tasten am Gerät selbst nutzen*. (* Ist nur möglich, wenn sie nicht durch die elterliche Kontrolle gesperrt sind.).

Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden

1. Wenn Sie keine Eingabequelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

2. Wenn Sie ein Gerät angeschlossen haben, überprüfen Sie die AV-Kabel und deren Anschluss.

Aufnahme nicht verfügbar

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Andernfalls ist die Aufnahmefunktion nicht verfügbar. Wenn die Aufnahme nicht funktioniert, versuchen Sie, das TV-Gerät abzuschalten und das USB-

Gerät nochmals anzuschließen, während das TV abgeschaltet ist.

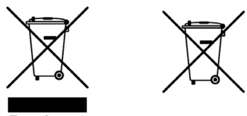
USB ist zu langsam

Wird die Meldung „USB ist zu langsam“ auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie eine Aufnahme starten, versuchen Sie, die Aufnahme nochmals zu starten. Wenn Sie dieselbe Fehlermeldung erhalten, kann es sein, dass Ihre USB-Festplatte die Geschwindigkeitsanforderungen nicht erfüllt. Versuchen Sie, eine andere USB-Festplatte anzuschließen.

Informationen über die Entsorgung von Altgeräten und Batterien

Diese Symbole zeigen an, dass das elektrische oder elektronische Gerät am Ende Ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn Sie dieses Produkt oder Batterien entsorgen wollen, beachten Sie bitte die Sammelsysteme und – einrichtungen für die entsprechende Wiederverwertung.

Hinweis: Das Zeichen Pb unter dem Batteriensymbol bedeutet, dass diese Batterie Blei enthält.



Produkte Batterien

Typische Anzeigemodi PC

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video Display-Modi dargestellt. Unter Umständen unterstützt Ihr TV keine verschiedenen Auflösungen. Ihr Gerät unterstützt bis zu 1920x1200.

Inhalts verzeichnis	Auflöung	Frequenz
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Technische Daten

TV-ÜBERTRAGUNG

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

DIGITALEMPFANG

DVB-T MPEG2

DVB-T MPEG4 HD

DVB-T MHEG-5-Engine (nur für Großbritannien)

DVB-C MPEG2

DVB-C MPEG4 HD

DVB-S / S2 MPEG2

DVB-S / S2 MPEG4 HD

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

PROGRAMMSPEICHERPLÄTZE

10.000 Stück

KANALANZEIGE

Bildschirmanzeige

RF-ANTENNENEINGANG

75 Ohm (nicht geregelt)

BETRIEBSSPANNUNG

220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO

Deutsch + Nicam Stereo

AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG (W$_{RMS.}$) (10% THD)
2 x 6

LEISTUNGSAUFNAHME (W)

65 W (max.)

Energieeffizienzklasse im Auslieferzustand:

A (41 W)

PANEL 16:9

Lizenzinformationen

Hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories.

INHABER DER MARKENZEICHEN

DOLBY DIGITAL PLUS und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.

"HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC."

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Im USB-Modus Medienbrowser unterstützte Dateiformate

Medium	Erweiterung	Format		Hinweise
		Video	Audio	
Film	dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/Sek
	dat, mpg, mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Andere: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ Sek
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/Sek
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3, Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Andere:1080P@ 30fps 50Mbit/Sek
	.mp4 .mov		MPEG1/2 Layer 3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Andere: 1080P@ 30fps 50Mbit/Sek
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264, VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Andere: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ Sek
	flv	H.264, Sorenson H.263	MPEG1/2 Layer 3, AAC/HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Andere: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ Sek
	3gp,3g2	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P 20Mbit/ Sek
	asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM, WMA	1080P@ 30fps 50Mbit/ Sek
Musik	.mp3	-	MPEG1 Layer 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA/ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG		MAX WxH = 14592x12288 Up to 8 MegaByte
	.png	Progressive JPEG		
	.bmp	nicht-Interlace		
	.png	Interlace		
Untertitel	sub	-	-	
	srt	-	-	

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie Zusatzgeräte über DVI-Adapterkabel (nicht mitgeliefert) an die Anschlüsse Ihres TV-Geräts anschließen, können Sie sich an die folgenden Auflösungsinformationen halten:

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	**72Hz**	**75Hz**
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				
1360x768		☑				☑
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				
1920x1200		☑				

Hinweis zur Konformität

Das Fernsehgerät entspricht den folgenden Normen:

In Bezug auf die Konformität mit den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Vorschriften entspricht dieses Gerät der EMC-Richtlinie 2004/108/EC sowie der Richtlinie 2006/95/EC für Niederspannungsgeräte. Anforderungen für umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Richtlinie 2009/125/EC nach der Durchführungsverordnung Nr. 642/2009).

EN 55013: 2001 + A1:2003 + A2:2006

EN 55020: 2007

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

EN 60065: 2002 + A1:2006 + A11:2008 + A2:2010 + A12:2011

EN 55022:2006+A1:2007 (Class B)

EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003

Importiert durch: VESTEL GERMANY GmbH,
Parkring 6

D-85748 Garching b. München

Deutschland

Definition der Begriffe

Bildverhältnis

Dieser Begriff bezieht sich auf das Verhältnis von Bildhöhe und -breite.

AVL

Automatische Lautstärkebegrenzung.

Helligkeit

Diese Steuerung definiert den allgemeinen Helligkeitsgrad des Gesamtbilds.

Kontrast

Damit wird der Bereich der optischen Dichte und der Ton des Gesamtbilds eingestellt.

Component-Audioeingänge

Wird für den normalen analogen Audioanschluss zwischen Geräten verwendet.

HDMI

High Definition Multimedia Interface. Dieser Anschluss liefert ein unkomprimiertes digitales Video- und Audiosignal hoher Qualität. Dabei werden Audio- und Videosignale über einen einzigen Anschluss ausgegeben.

NTSC

Der in den USA verwendete Standard für Zeilen-TV-Signale, der auch in einigen anderen Ländern verwendet wird.

OSD

Bildschirmanzeige (On Screen Display). Informationen wie Kanalnummer und Lautstärke, die auf dem Bildschirm des TV-Gerätes angezeigt werden.

PAL

Europäische Norm für Zeilen-TV-Signale.

SECAM

Ein in Frankreich und einigen anderen Ländern verwendetes Videoformat, das dem Format PAL ähnlich ist.

Scart

Audio-/Video-Anschluss mit 21 Pins, wird hauptsächlich bei TV-Geräten in Europa verwendet.

Schärfe

Eine Steuerung, die den Effekt einer größeren Auflösung durch Hell-/Dunkelübergänge erzeugt.

System

Definiert die Übertragungsart des TV-Bilds, da das Übertragungssystem nicht in allen Ländern dasselbe ist.

VGA

VGA ist ein verbreiteter Standard für die Grafikanzeige auf PCs.

LPCM

LPCM steht für Pulse Code Modulation und ist ein digitales Audiosignal.

MPEG

Kurzform für Moving Picture Experts Group. Dabei handelt es sich um einen internationalen Standard für die Kompression von bewegten Bildern. Auf einigen DVDs sind die digitalen Audiosignale in diesem Format komprimiert und aufgenommen.

Hinweise

Sicherheitshinweise

Achtung: um Feuer oder elektrischen Schlag zu vermeiden, nicht das Gehäuse oder die Rückseite öffnen.

Der Blitz mit Pfeilkopf in einem gleichseitigen Dreieck soll den Nutzer auf das Anliegen von nicht isolierter gefährlicher Spannung im Gerätegehäuse aufmerksam machen, die stark genug sein kann, um einer Person einen elektrischen Schlag zu versetzen.

CE Zertifikat Symbol: Wir haben Tests durchgeführt und aufgezeichnet, um das Einhalten aller relevanten EU-Richtlinien und Anforderungen zu gewährleisten.

Das Ausführungszeichen in einem gleichseitigen Dreieck soll den Nutzer auf wichtige Bedienungs,- Wartungs- und Serviceinstruktionen in der dem Gerät beiliegenden Gebrauchsanweisung aufmerksam machen.

Laserprodukt-Symbol auf der Rückseite des Gerätes; zeigt an, dass des sich bei dem Gerät um ein klassifiziertes Laserprodukt handelt. Ausserhalb des Gerätes nur schwache Laser und ungefährliche Strahlung verwenden.

Elektrische Geräte nicht in Kinderhände

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen. Batterien/Akkus können bei Verschlucken lebensgefährlich sein.

Bewahren Sie deshalb das Gerät und die Batterien für Kleinkinder unerreichbar auf. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.

Feuchtigkeit und Reinigung

Dieses Produkt ist nicht wasserfest! Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser ein und lassen ihn auch nicht mit Wasser in Berührung kommen. In das Gerät eindringende Wasser kann ernsthafte Schäden verursachen. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Alkohol, Ammoniak, Benzen oder Schleifmittel enthalten, da diese das Gerät beschädigen können. Verwenden Sie zum Reinigen ein weiches, feuchtes Tuch.

Hitze und Wärme

Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonnenstrahlung aus. Achten Sie darauf, das das Gerät keinen direkten Wärmequellen wie Heizung oder offenem Feuer ausgesetzt ist. Achten Sie darauf, das die Lüftungsschlitze des Gerätes nicht verdeckt sind.

Wichtige Hinweise zum Gehörschutz, **Vorsicht!**

Ihr Gehör liegt Ihnen und auch uns am Herzen.

Deshalb seien Sie bitte vorsichtig beim Gebrauch dieses Gerätes.

Wir empfehlen: Vermeiden Sie hohe Lautstärken!

Sollte das Gerät von Kindern verwendet werden, achten Sie darauf, dass das Gerät nicht zu laut eingestellt wird.

Achtung!

Zu hohe Lautstärken können bei Kindern irreparable Schäden hervorrufen.

EINSTELLEN EINES SICHEREN LAUTSTÄRKEPEGELS

•Bei fortwährendem Hören von lauter Musik gewöhnt sich Ihr Gehör allmählich daran und vermittelt

Ihnen dann den Eindruck, als ob die Lautstärke niedriger wäre.

•Was Ihnen normal erscheint, kann allerdings in Wahrheit schädlich sein.

•Um sich davor zu schützen, stellen Sie die Lautstärke auf einen niedrigen Pegel ein.

•Erhöhen Sie die Lautstärke langsam, bis Sie problemlos und klar hören können.

•Schäden an Ihrem Gehör sind vielfältig und können nicht rückgängig gemacht werden.

•Sollten sich Ihnen Beschwerden im Ohr bemerkbar machen, kontaktieren Sie bitte einen Arzt.

Störungen anderer Gerätschaften

Sollten während des Gebrauchs TV- oder Radio-Störgeräusche auftreten, platzieren Sie das Gerät an einem anderen Ort innerhalb des Raumes/Gebäudes.

Entsorgung

Fachgerechtes Recycling

Batterien und Verpackungsmaterialien gehören nicht in den Hausmüll. Die Batterien müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden. Getrenntes entsorgen von Verpackungsmaterialien schont die Umwelt.

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

Copyright

SCHAUB LORENZ

Landesvertrieb für dieses Schaub Lorenz Produkt
Area sales agent for this Schaub Lorenz product

Österreich / Austria

HB Austria electronic products Vertiebs GmbH
Pfarrgasse 52
1230 Wien
AUSTRIA
www.hb-europe.com

Deutschland / Germany

HB Germany Vertriebs GmbH
Martin-Behaim-Str. 12
63263 Neu-Isenburg
GERMANY
www.hb-europe.com

Simplify life

Garantiekarte

Garantiekarte bitte mit dem Kaufbeleg zwei Jahre aufbewahren!

Sollte es zu einer Störung an Ihrem Gerät kommen, gewährt SCHAUB LORENZ 24 Monate Garantie auf Material- und Herstellungsfehler, beginnend mit dem Kauftag.

Im Falle von Garantieansprüchen wenden Sie sich bitte an folgende Hotline:

AT: 0 800 297852 (kostenlos)
CH: 0 800 563679 (kostenlos)
DE: 0 89 21129 000 (Festnetzpreis)

Damit Sie die volle Garantie in Anspruch nehmen können, sollten Sie bei der Installation unbedingt darauf achten, dass nur original mitgeliefertes Zubehör, wie z.B. Kabel, Stecker usw. verwendet werden. Bei Eingriff in das Gerät durch nicht autorisierte Personen erlöschen jegliche Gewährleistungs- und Garantieansprüche. Leistung aus Garantie- oder Gewähleistung erfolgt nicht bei Schäden welche durch unsachgemäße Installation, fehlerhafte Bedienung sowie durch mechanische Beschädigungen durch Unfall oder Stoß entstanden sind. Anlagen: Kaufbeleg, Rechnung, Kassenbon usw.

Garantie kann nur erfolgen, wenn diese Garantiekarte vollständig ausgefüllt und mit einem Kaufbeleg versehen ist!

Name, Vorname:

Straße:

PLZ / Ort:

Telefon:

Modellbezeichnung + Artikel Nr.:

Kaufdatum: Händler:

Kurze Fehlerbeschreibung:

Unterschrift:

Simplify life

INTRODUCTION

Dear customer,

thanks for purchasing this product.

During development of this product we especially take care of the quality and the usability of the product.

Please read this instruction book carefully since you could learn a lot about he handling and the usage of this product.

Apart of that it is important due to security reasons and to prevent injuries.

In case of further questions or in case that any help is needed please visit our webpage:
www.schaub-lorenz.com

Enjoy your new Schaub Lorenz product

Sincerely,

your SCHAUB LORENZ Team

Contents

Safety Precautions 36
Preparation 36
Intended Use 36
Power source... 36
Positioning the TV... 36
Power cord and plug.. 37
Moisture and Water 37
Ventilation 37
Heat sources and Flames.................................. 37
Headphone Volume 37
Wall Mounting (optional) 37
LCD Screen 37
Cleaning.. 37
Accessories included.. 38
Environmental Information 38
TV - Features 38
Viewing the TV 38
TV Control button & Operation 39
Remote control button functions - Normal remote (TV).. 40
Using a Conditional Access Module 42
Standby Notifications.. 42
Installing the Batteries to the Remote.................. 43
Connect Power & Antenna/Cable/Satellite 43
Switching On/Off.. 43
First Time Installation.. 43
Media Playback via USB Input 45
Media Browser Menu... 45
Using MENU button in Media Browser Mode ... 45
Changing Image Size: Picture Formats............... 45
Using the Channel List 46
Quick Menu 46
Menu Features and Functions..............47-48-49-50
Electronic Programme Guide (EPG) 51
Programme Options.. 51
Recording a Programme 51
Timeshift Recording 52
Instant Recording 52
Watching Recorded Programmes 52
Recordings Library.. 52
Recording Configuration..................................... 52
Teletext 53
Digital Teletext (for UK only) 53
Using SatcoDX Feature....................................... 53
Software Upgrade... 53
Troubleshooting & Tips....................................... 54
PC Typical Display Modes 55
Specifications 56
Licence Notifications... 56
Supported File Formats for USB Media Browser . 57
Supported DVI Resolutions 58

Safety Precautions

Please read these instructions fully before installing or operating.

Preparation

Place the device on a solid even surface. For ventilation, leave a free space of at least 10 cm all around the set. To prevent any fault and unsafe situations, do not place any objects on top of the set. Use this device in moderate climates. Operation temperature and operation humidity: 5ºC up to 45ºC, 85% rel. humidity max. (not blocking ventilation openings).

Intended Use

This device is used to receive and display TV programmmes.The different connection options make an additional expansion of the reception and display sources possible (various external devices). This device is only suitable for the operation in dry interiors. This appliance is intended solely for private domestic use and may not be used for industrial and commercial purposes. We exclude liability in principle, if the device is not used as intended, or unauthorized modifications have been made. To operate your LED TV in extreme ambient conditions may cause the damage of the device.

WARNING: Never let people (including children) with physical, sensory or mental abilities or lack of experience and / or knowledge unsupervised use electrical device!

Children may not recognize dangers right! The swallowing of batteries can be fatal. Keep batteries always out of reach of small children. If a battery is swallowed, immediately seek medical attention. Keep the packaging films out of reach of children. Risk of suffocation.

Power source

- The TV should be operated only from a 220-240 V AC, 50 Hz outlet.
- ***Warning:*** **Do not** leave your TV in standby or operating mode when you leave your house.

Positioning the TV

- For ventilation, please leave a clear space of at least 10cm all around the TV.
- **Do not** block the ventilation openings.
- **Do not** place the TV on sloping or unstable surfaces, the TV may tip over.
- To prevent damage to the TV, **do not** place any objects on top of the TV.
- Only use the TV in moderate climates.

Disposal

Batteries and packaging material do not belong in domestic waste. The batteries must be delivered to a collection center for old batteries. The separate disposal of packaging materials protects the environment.

This product may not be disposed of as regular household waste at the end of its lifetime, but instead must be delivered to a collection center for the recycling of electrical and electronic devices. The symbol to the left located on the product, the user's manual or the packaging indicates this.

The materials are, as per their designation, recyclable. By recycling, material recycling or other forms of reutilizing old devices, you are making an important contribution to the protection of the environment. Please ask your local authorities about the appropriate recycling collection center.

Copyright

Table des matières

Précautions de sécurité 63
Préparation 63
Utilisation prévue 63
Source D'alimentation.. 63
Positionner le téléviseur.. 63
Le cordon et d'alimentation et la prise d'alimentation.. 64
Humidité et eau.. 64
Ventilation 64
Une source de chaleur et flammes 64
Volume du casque 64
Installation sur un mur (en option) 64
Écran LCD 64
Nettoyage 64
Informations à caractère environnemental 64
Accessoires inclus. 65
TV - Fonctions 65
Regarder la télévision 66
le bouton de contrôle&Opération de TV 66
Affichage de la télécommande 67
Utilisation du module d'accès conditionnel........... 69
Notifications de veille.. 69
Insertion des piles dans la télécommande 70
Branchement à l'alimentation et à l'antenne/câble/ Satellite.. 70
Mise sous/hors tension.. 70
Première installation 70
Lecture de média via entrée USB........................ 72
Changement de la taille d'une image: Formats d'image 73
Utilisation de la liste de chaînes 73
Options et fonctions du menu................74-75-76-77
Guide électronique de programmes (EPG) 78
Enregistrement d'un programme 78
Enregistrement du décalage temporel 79
Enregistrement instantané.................................. 79
Regarder les programmes enregistrés 79
Bibliothèque des enregistrements 79
Configuration Enregistrements 80
Télétexte.. 80
en utilisant Feature SatcoDX............................... 80
Mise à jour du logiciel 81
Dépannage 82
Modes d'affichage typiques d'une PC 83
Spécifications 84
Notification de licence.. 84
Formats de fichier pris en charge pour USB 85
Résolutions DVI prises en charge 86

Précautions de sécurité

Veuillez lire complètement ces consignes avant d'installer ou d'utilisation.

Préparation

Installez l'appareil sur une surface à niveau solide. Pour la ventilation, laissez un espace d'au moins 10 cm autour du poste. Pour éviter toute panne ou situation périlleuse, ne placez aucun objet au-dessus du poste. Utilisez cet appareil sous des climats modérés. Humidité et température de fonctionnement: 5ºC jusqu'à 45ºC, humidité relative max:85% (non obstruant les orifices d'aération).

Utilisation prévue

Le présent appareil a été fabriqué pour recevoir et afficher les programmes TV. Les différentes options de connexion rendent possible une extension supplémentaire de la réception et des sources d'affichage (divers périphériques externes). Le fonctionnement de cet appareil doit se faire uniquement à l'abri de l'humidité. Il a été fabriqué exclusivement pour être utilisé à titre privé et ne peut par conséquent être utilisé ni à titre commercial, ni à titre industriel. Toute utilisation non prévue ou toute modification non autorisée annule de fait la garantie. Le fait de faire fonctionner votre téléviseur LED dans des conditions ambiantes extrêmes peut l'endommager.

AVERTISSEMENT: Ne jamais permettre aux personnes (y compris les enfants) souffrant de déficiences physiques, sensorielles ou mentales et / ou manquant de connaissances appropriées, d'utiliser un appareil électrique sans être encadrées par une autre personne responsable de leur sécurité !

Les enfants peuvent ne pas être conscient du risque qu'ils encourent! Les piles peuvent s'avérer dangereuses si elles sont avalées. Toujours tenir les piles hors de portée des enfants. Consultez immédiatement un médecin au cas où une personne avale une pile. Tenir les films d'emballage hors de portée des enfants. Risque de suffocation.

Source D'alimentation

- Ce téléviseur ne doit être raccordé qu'à une prise de 220-240 V AC, 50 Hz.
- **Avertissement: Ne laissez pas** votre téléviseur en veille ou en fonctionnement lorsque vous quittez votre domicile.

Positionner le téléviseur

- Pour la ventilation, laissez un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur.
- **Ne bloquez pas** les trous de ventilation.

- **Évitez** de placer le téléviseur sur des pentes ou surfaces instable, car il pourrait basculer.
- Pour éviter que le téléviseur ne subisse le moindre dégât, **évitez** de placer des objets au-dessus du poste téléviseur.
- Uniquement utilisez le téléviseur sous des climats modérés.

Le cordon et d'alimentation et la prise d'alimentation

- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Pendant les orages, lorsque vous allez en vacances ou quand le téléviseur n'est pas utilisé pendant une longue période, déconnectez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation secteur.
- La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement opérable.
- **Évitez** de placer le téléviseur ou le coffre, etc. sur le cordon d'alimentation, et évitez également de le pincer.
- Tenez le cordon d'alimentation par la prise, et **évitez** de débrancher le téléviseur en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Ne touchez jamais le cordon/la prise d'alimentation avec des mains humides, car cela pourrait causer un court-circuit ou une commotion électrique.
- Ne faites jamais de nœud au niveau du cordon d'alimentation, et ne le liez pas à d'autres cordes.
- Les cordons d'alimentation doivent être placés de façon à ne pas risquer d'être piétinés ou trimballés.
- Un cordon ou une prise de raccordement endommagé(e) peut causer un incendie ou vous infliger une décharge électrique. Lorsqu'il est endommagé, le cordon doit être remplacé, cette opération doit être effectuée par un personnel qualifié.

Humidité et eau

- **N'utilisez pas** ce poste TV dans un endroit humide (évitez la salle de bain, l'évier de la cuisine, et les environs d'une machine à laver).
- **N'exposez pas** ce téléviseur de la pluie ou de l'eau, car cela pourrait être dangereux.
- **Ne placez aucun** objet rempli de liquide, comme un vase par exemple, au-dessus. Ne pas exposer à des suintements ou à des éclaboussures.
- Si un objet solide ou un liquide tombe à l'intérieur du poste, débranchez-le et faites-le vérifier par un personnel qualifié avant de continuer à l'utiliser.

Ventilation

- Les fentes et les orifices du téléviseur sont prévus pour la ventilation et pour assurer un fonctionnement fiable.
- Pour éviter la surchauffe, ces orifices ne doivent pas être obstrués ni couverts de quelque façon que ce soit.

Une source de chaleur et flammes



- **N'exposez pas** le téléviseur directement à la lumière solaire ou à des sources de chaleur.
- Le téléviseur ne doit pas être placé à côté des flammes nues ou des sources de chaleur, comme un radiateur.
- Assurez-vous qu'aucune source de flamme vive, telles que des bougies allumées, ne soit placée sur le téléviseur.

Volume du casque



- Une pression sonore excessive provenant des écouteurs et du casque peut provoquer une perte auditive, Prenez garde.

Installation sur un mur (en option)

- Pour éviter toute blessure, le téléviseur doit être solidement fixé au mur conformément aux instructions d'installation (si l'option est disponible).

Écran LCD

- Occasionnellement, quelques pixels non actifs peuvent apparaître à l'écran comme un point fixe bleu, vert ou rouge. Veuillez noter que ceci n'affecte pas les performances de votre appareil.
- Veillez à ne pas rayer l'écran avec les ongles ou autres objets durs.

Nettoyage

- Avant de nettoyer, débranchez le poste TV de la prise murale.
- **N'utilisez pas** de nettoyant en liquide ou en aérosol. Nettoyez avec un tissu doux et sec.

Informations à caractère environnemental

Ce téléviseur a été fabriqué dans l'intention de consommer moins d'énergie afin de protéger l'environnement. Grâce à l'option d'économie d'énergie offerte par le présent téléviseur, vous avez la possibilité non seulement de préserver l'environnement, mais aussi et surtout de réaliser des économies sur votre facture de consommation électrique. Pour réduire effectivement votre consommation électrique, vous devez suivre les étapes ci-après :

Vous pouvez utiliser le réglage Mode économie d'énergie qui se trouve dans le menu Paramètres d'image. Si vous définissez le Mode économie d'énergie sur **Eco**, le téléviseur basculera en mode Économie d'énergie et le niveau de luminosité de l'appareil sera réduit au niveau le plus bas possible. Veuillez toutefois remarquer que certains paramètres

d'image ne seront pas disponibles pour modification lorsque le téléviseur est en mode Économie d'énergie.



Si l'option **Image désactivée** est sélectionnée, le message **l'écran s'éteignera dans 15 secondes** s'affichera à l'écran. Sélectionnez l'option POURSUIVRE et appuyez sur OK pour continuer L'écran sera désactivé dans 15 secondes. Si vous désactiver le mode Économie d'énergie, le mode d'affichage sera automatiquement défini sur Dynamique.

Veuillez mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne vous en servez pas. Cette bonne pratique vous permet aussi d'économiser de l'énergie.

Débranchez l'appareil du secteur si vous ne comptez pas vous en servir pendant un certain temps.

Il est vivement recommandé d'activer l'option Économie d'énergie en vue de réduire voter consommation annuelle d'électricité. De même, il est conseillé de débrancher le téléviseur du secteur pour économiser davantage l'énergie lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.

Veuillez nous aider à préserver l'environnement en suivant ces étapes.

Informations relatives aux travaux de réparation

Veuillez confier toute la maintenance à un technicien qualifié. Seuls les techniciens qualifiés sont autorisés à réparer le téléviseur. Veuillez pour cela rentrer en contact avec le revendeur chez qui vous avez acheté le présent appareil pour de plus amples informations.

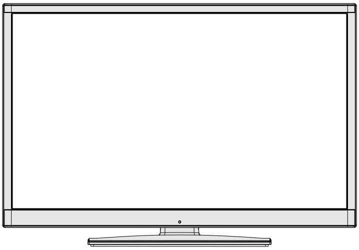
Accessoires inclus.

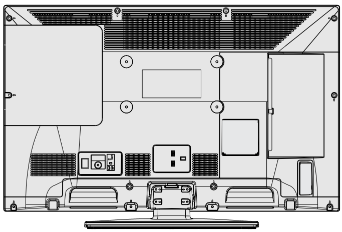
Télécommande
Batteries : 2 x AAA
Manuel d'utilisation
Câble de connexion AV latéral

TV - Fonctions

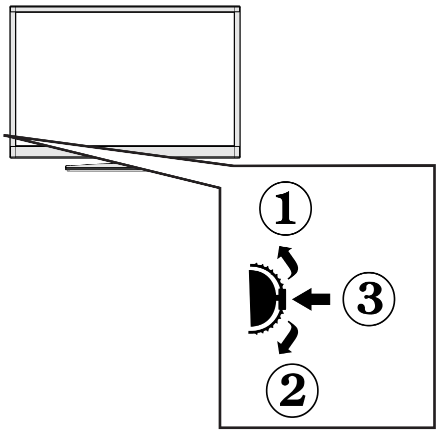
- Téléviseur couleur à LED avec télécommande.
- TV numérique/par câble/satellite TV entièrement intégrée (DVB-T/C/S-S2).
- Connecteurs HDMI pour la vidéo et l'audio numériques. Cette connexion prend également en charge les signaux haute définition.
- 2 entrées USB.
- Enregistrement de programmes.
- Décalage de programmes.
- 10000 programmes.
- Menu de paramétrage OSD.
- Prise péritel pour appareils externes (appareil vidéo, jeu vidéo, appareil audio, etc.)
- Système de son stéréo.
- Télétexte, Fastext, TOP text.
- Branchement du casque.
- Système d'auto programmation.
- Réglage manuel vers l'avant ou vers l'arrière.
- L'arrêt automatique apres de plus de six heures de temps.
- Arrêt programmé.
- Verrouillage parental.
- Coupure du son automatique quand il n'y a aucune transmission.
- Lecture NTSC.
- AVL (Limitation Automatique du Volume)
- PLL (Recherche de Fréquence).
- Entrée PC.
- Plug&Play (branchement et utilisation instantanée) pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Mode jeu .
- Fonction de coupure de l'image.

Regarder la télévision





le bouton de contrôle&Opération de TV



1. Direction précédente

2. Direction suivante

3. Programme/Volume / AV / Veille sur commande de sélection

Le commutateur vous permet de contrôler les fonctions de volume/Programme/Source et activation du mode veille de votre téléviseur.

Pour ajuster le volume: Augmentez le volume en appuyant sur le bouton Haut. Diminuez le volume en appuyant sur le bouton Bas.

Pour changer de chaîne: Appuyer sur la partie centrale du bouton pour faire apparaître à l'écran les informations sur la canal. Parcourrez les chaînes mémorisées en appuyant sur le bouton Haut ou Bas

Pour modifier la source: Appuyer deux fois sur la partie centrale du bouton pour faire apparaître à l'écran la liste de sources. Parcourrez les sources disponibles en appuyant sur le bouton Haut ou Bas.

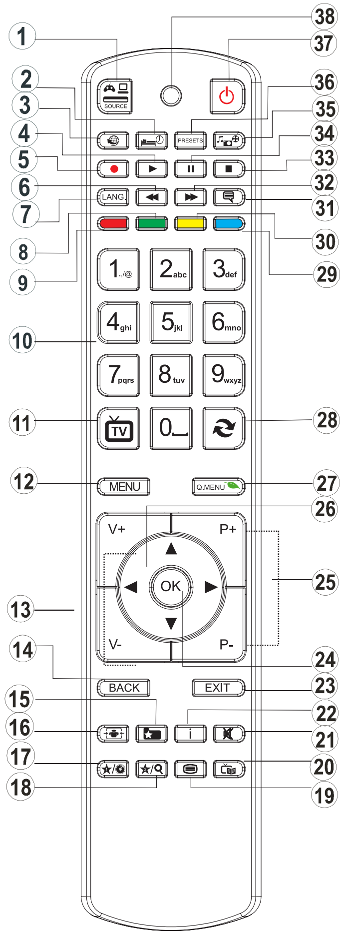
Pour éteindre le téléviseur: Appuyez au milieu du bouton Bas et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes jusqu'à ce que le téléviseur passe en mode Veille.

REMARQUE: Vous pouvez déplacer le contacteur vers le haut ou vers le bas pour modifier le volume. Si vous souhaitez changer de chaîne, appuyez au milieu de l'interrupteur une fois (position 3) puis déplacez-vous vers le haut ou vers le bas. Si vous appuyez à nouveau au milieu de l'interrupteur, l'OSD source s'affichera. Pour sélectionner la source de votre choix, déplacer le bouton vers le haut ou vers le bas, puis relâchez. Si vous appuyez sur le milieu de l'interrupteur et le maintenez ainsi pendant quelques secondes, le téléviseur basculera en mode de veille. Impossible d'afficher le menu principal à l'écran à l'aide du bouton de commande du téléviseur.

Affichage de la télécommande

1. Source
2. Minuteur de mise en veille
3. Aucune fonction
4. Lecture
5. Enregistrement de programmes
6. Retour rapide (en mode vidéo du Navigateur média)
7. Mono/Stereo - Dual I-II / Langue en cours (dans les chaînes DVB)
8. Touche verte
9. Touche rouge
10. Touches numériques
11. Liste de chaînes/TV source
12. Menu
13. Volume haut/bas
14. Bouton Retour
15. Listes de préférences de chaînes
16. Taille de l'image
17. Mon bouton 1 (*)
18. Mon bouton 2 (**)
19. Télétexte
20. Guide Programme Electronique
21. Muet
22. Info
23. Quitter (revenir)
24. Ok (confirmer)
25. Programme haut/bas
26. Des touches de navigation
27. Menu principal
28. Change de chaînes
29. Touche bleue
30. Touche jaune
31. Sous-titre Marche-Arrêt
32. Avance rapide
33. Stop
34. Pause (en mode vidéo du Navigateur média) / Enregistrement décalé
35. Navigateur multimédia
36. Sélection du mode Image
37. Bouton de mise en veille
38. La fonction de LED

REMARQUE : Le rayon d'action de la télécommande est approximativement de 7 m / 23 pieds.



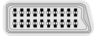
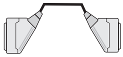
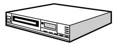
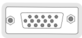
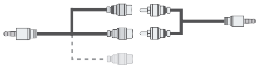
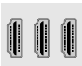
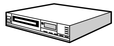
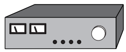
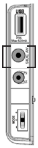
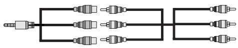
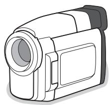
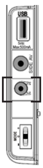
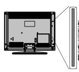
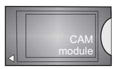
Utilisation de Mon bouton 1(*)

Une fois sur une source, une chaîne, ou un lien souhaité, appuyez sur MON BOUTON 1 pendant cinq secondes, jusqu'à ce que le message « MON BOUTON EST REGLÉ » s'affiche à l'écran. Ce message confirme que l'option MON BOUTON sélectionnée est à présent associée à la fonction sélectionnée.

Utilisation de Mon bouton 2 (**)

Ce bouton consiste essentiellement à basculer entre les diffusions DVB-T, DVB-C et DVB-S. Toutefois, si vous appuyez pendant cinq secondes sur la touche MON BOUTON 2, vous pouvez lui attribuer une fonction telle que décrite dans Mon Bouton 1. Remarque : si vous procédez à une première installation, MON BOUTON 2 retournera à sa fonction par défaut, basculant entre les diffusions DVB-T, DVB-C et DVB-S.

Affichage des connecteurs

Connecteur	Type	Câbles	Appareil
	Péritel Branchement (arrière)		
	VGA Branchement (arrière)		
 AV SUR CÔTÉ	PC/YPbPr Audio Branchement (côté)	 Câble de Connexion Latérale Audio/ Vidéo (fourni) Câble audio du PC (Non fourni)	
	HDMI Branchement (côté &fond)		
 SPDIF	SPDIFF Branchement (arrière)		
 AV SUR CÔTÉ	AV latéral Branchement (côté)	 Câble de connexion AV (fourni)	
 CASQUE	Casque Branchement (côté)		
	USB Branchement (côté)		
	CI Branchement (côté)		

***REMARQUE** : Quand vous branchez un périphérique via l'entrée AV latérale, vous devez utiliser le branchement des câbles pour activer la connexion. voir l'illustration ci-dessus* | Vous pouvez recourir au mode YPbPr uniquement lorsque vous raccordez un appareil doté d'une sortie YPbPr à travers l'entrée PC avec le câble YPbPr pour PC. (Le câble YPbPr n'est pas fourni). Une fois le branchement effectué, passez en source YPbPr. Pour activer le mode PC audio, il vous faut les entrées PC/YPBPR CONNEXION AUDIO BLANCHE & ROUGE. Si un périphérique externe est branché à l'aide des prises PÉRITEL, le téléviseur passe automatiquement en mode AV.| Pendant la réception des chaînes DTV (Mpeg 4 H. 264) ou en mode Navigateur multimédia, la sortie ne sera pas disponible à travers la prise péritel. | Lorsque vous utilisez le kit de montage (en option) mural fourni, Il est recommandé de brancher tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant tout montage mural. | Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ETEINT. Consultez le manuel d'instructions du module pour plus d'informations sur les réglages. Insérez le module CAM puis la carte dans la fente située dans le couvercle du terminal à l'arrière du téléviseur. Le CAM doit être correctement inséré; il est impossible de l'insérer entièrement s'il est inversé. Vous pouvez endommager le CAM ou le terminal TV si le premier est inséré avec une certaine pression.

Utilisation du module d'accès conditionnel

IMPORTANT: Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ETEINT.

Afin de regarder certaines chaînes numériques, il peut s'avérer nécessaire d'avoir un module d'accès conditionnel (CAM). Ce module doit être inséré dans la fente CI de votre téléviseur.

1.Vous obtiendrez le module d'accès conditionnel CAM et la carte de visualisation en vous abonnant à une société de chaîne payante, puis insérez ces derniers dans la TV en utilisant la procédure suivante.

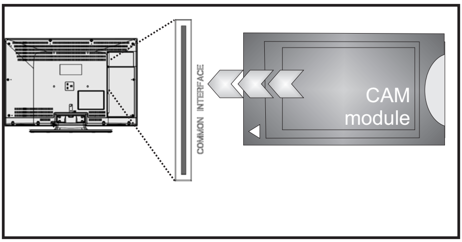
2. Insérez le module CAM puis la carte dans la fente située dans le couvercle du terminal à l'arrière du téléviseur.

3. Le CAM doit être correctement inséré; il est impossible de l'insérer entièrement s'il est inversé. Vous pouvez endommager le CAM ou le terminal TV si le premier est inséré avec une certaine pression.

4. Branchez le téléviseur à la prise de courant, allumez-la et attendez un moment jusqu'à ce que la carte soit activée.

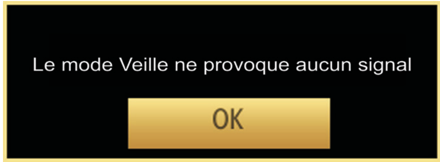
5. Lorsqu'aucun module n'est inséré, le message "**Aucun module d'interface commun détecté"** apparaît à l'écran.

Consultez le manuel d'utilisation du module pour les détails relatifs aux réglages.

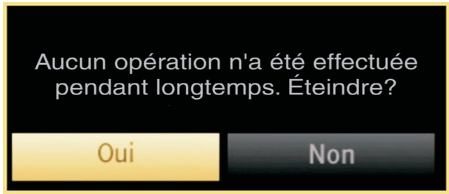


Notifications de veille

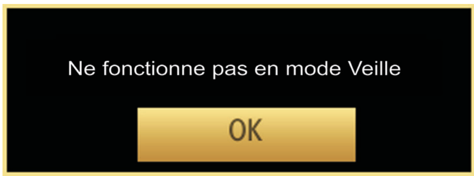
Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (d'une source aérienne ou HDMI, par exemple) source) pendant 5 minutes, il passe en veille. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera :



Après le délai d'attente de désactivation automatique du téléviseur, le message suivant s'affiche à l'écran. Sélectionnez OUI pour mettre le téléviseur hors tension. Sélectionnez NON pour annuler. Le téléviseur s'éteindra aussi si vous n'effectuez aucune sélection sur cet écran.



Lorsque le téléviseur est resté inactif pendant 4 heures, il passe en veille. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera :

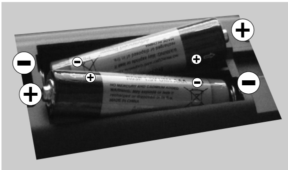


Insertion des piles dans la télécommande

1. Soulever le couvercle situé à l'arrière de la télécommande.

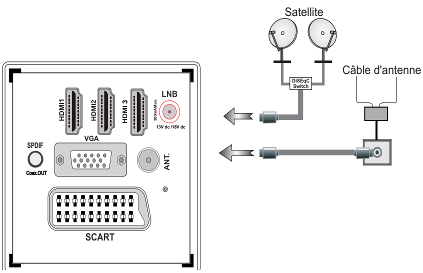
2. Insérez deux piles AAA S'assurer que les extrémités + et – des piles correspondent dans le compartiment de piles (respecter la bonne polarité).

3. Replacez le couvercle.



Branchement à l'alimentation et à l'antenne/câble/Satellite

IMPORTANT: Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner en 220-240V AC, 50 Hz. Après avoir retiré la TV de l'emballage, attendez un moment pour que la TV atteigne la température ambiante avant de brancher la TV à la prise de courant. Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.



Mise sous/hors tension

Mise sous tension du téléviseur

Branchez le cordon d'alimentation à une prise de 220-240V AC, 50 Hz. Le TÉMOIN de mise en veille s'allume.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille, vous pouvez soit :

Presser le bouton "⏻", **P+ / P-** ou un bouton numérique sur la télécommande.

Appuyez sur le bouton de commande à gauche du téléviseur. Le téléviseur s'allumera ensuite.

Éteindre le téléviseur

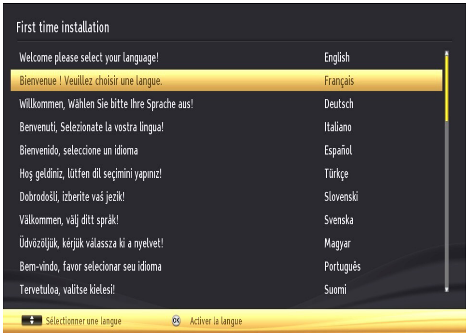
Pressez le bouton "⏻" sur la télécommande ou appuyez ou maintenez le commutateur enfoncé jusqu'à ce que le téléviseur s'éteigne. Ainsi, la TV passera ainsi en mode veille.

Pour éteindre complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

Remarque: Lorsque le téléviseur est en mode de veille, le voyant lumineux du mode veille clignote pour signifier que des options comme Recherche en mode veille, téléchargement automatique ou Minuterie sont actives. La LED peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du mode de veille.

Première installation

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu pour la sélection de la langue apparaît. Le message "**Bienvenue, sélectionnez votre langue!**" apparaît dans toutes les langues en ordre alphabétique sur le menu de l'écran.



Appuyez sur les touches " ▲ " ou " ▼ "pour sélectionner la langue de votre choix. , appuyez le bouton OK pour sélectionner. "Première installation" apparaît. Utilisez le bouton " ◀ " ou "▶" pour régler le pays de votre choix et appuyez le boutton " ▼ " pour sélectionner le type de recherche (optionnelle): Utiliser l'option " ◀ " ou "▶" pour définir le type de recherche souhaité. Il existe deux types de recherche disponibles : Numérique et analogique, puis numérique uniquement et analogique uniquement. Une fois définie, appuyez sur la touche" ▼ " pour sélectionner l'option Langue télétexte. Utilisez le bouton" ◀ " ou "▶" pour définir la "langue du télétexte" et sélectionnez l'option (Balayage des chaînes cryptées) à partir du bouton " ▲ " ou " ▼ " Vous pouvez régler l'option Balayage des chaînes cryptées sur Oui si vous souhaitez rechercher des stations codées.



Le code PIN par défaut peut varier en fonction du pays sélectionné.

Si vous êtes invité à saisir un code PIN en vue d'afficher une option de menu, utilisez l'un des codes ci-après: 4725, 0000 ou 1234.

Pressez le bouton **OK** sur la télécommande pour continuer et le message suivant s'affichera à l'écran.



Vous pouvez activer l'option du Mode Magasin (en option) en vous servant du bouton "◀" ou "▶". Si le mode Magasin (en option) est sélectionné, cette option sera disponible dans le menu des autres réglages et les paramètres de votre téléviseur seront optimisés pour un affichage de meilleure qualité. Un écran de confirmation s'affiche après avoir sélectionné le Mode Magasin (en option). Sélectionnez **OUI** pour continuer.



Si le mode Domicile est sélectionné, le mode de Mémorisation (en option) ne sera plus disponible après la première installation. Pressez le bouton **OK** sur la télécommande pour continuer et le message suivant s'affichera à l'écran:



Vous devez sélectionner le type de recherche pour lancer la recherche et garder les émissions de la source souhaitée.

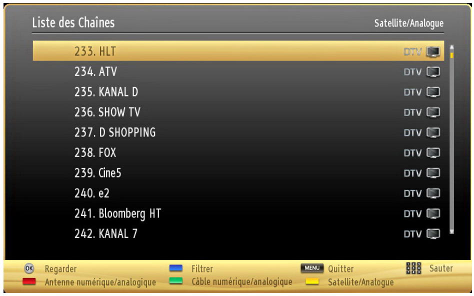
Installation de l'antenne

Si vous sélectionnez l'option **ANTENNE** à partir de l'écran **Type de recherche** , la télévision numérique recherchera les diffusions terrestres numériques.



REMARQUE : Vous pouvez appuyer sur la touche **MENU** pour annuler.

Une fois toutes les stations disponibles enregistrées, la liste des chaînes s'affichera à l'écran. Si les chaînes retrouvées vous intéressent, en fonction du LCN, veuillez sélectionner Oui, puis appuyez sur **OK**.



Appuyez sur le bouton **OK** pour quitter la liste des chaînes et regarder la télé.

(*) LCN Système de numéro de chaîne logique qui organise les diffusions disponibles conformément à la séquence de chaîne reconnaissable .

Installation du câble

Si vous sélectionnez l'option **CABLE** et pressez le bouton **OK** sur la télécommande pour continuer, le message suivant s'affichera à l'écran:



Pour continuer, veuillez sélectionner **OUI** et appuyez sur **OK**. Pour annuler l'opération, sélectionnez **NON** et appuyez sur **OK**.



Vous pouvez sélectionner des plages de fréquence à partir de cet écran. Pour sélectionner les lignes que vous voyez, utilisez la touche " ▲ " ou " ▼ ".

Vous pouvez procéder à une sélection manuelle de la plage de fréquences à l'aide des touches numériques de la télécommande.

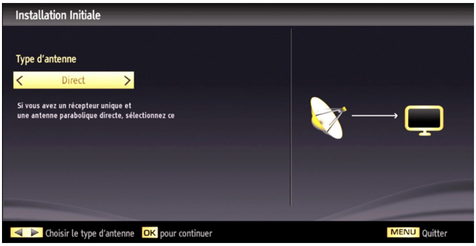
Réglez la **fréquence de démarrage** et **d'arrêt** à souhait à l'aide des touches numériques de la télécommande.

Après cette opération, vous pouvez définir **l'étape de recherche** sur 8000 KHz ou 1000 KHz.

Si vous sélectionnez 1000 KHz, le téléviseur effectuera une recherche détaillée. La durée de recherche augmentera alors en conséquence. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **OK** pour lancer la recherche automatique. Le téléviseur cherchera et garder les émissions disponibles.

Installation Satellite

Si vous sélectionnez l'option Normal, un écran de confirmation s'affiche. Pour sélectionner l'antenne, vous avez trois options: **Le type d'antenne** peut être **Direct**, **Unicâble**, ou **DiSEqC**. Vous pouvez le sélectionner en utilisant les touches " ◀ " ou "▶" .



Direct : Si vous avez un seul récepteur et une antenne parabolique directe, sélectionnez ce type d'antenne. Après avoir sélectionné **Direct**, un autre écran de menu s'affiche. Sélectionnez un satellite disponible et appuyez sur **OK** pour rechercher les chaînes disponibles.

Unicable: Si vous avez de multiples récepteurs et un système unicâble, ce type d'antenne est celui que vous devez sélectionner. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer. Configurez les paramètres en suivants les indications données à l'écran. Appuyez sur la touche **OK** pour rechercher les chaînes disponibles.

Commutateur DiSEqC Si vous avez de multiples antennes paraboliques et un commutateur **DiSEqC, sélectionnez** ce type d'antenne. Après avoir sélectionné le commutateur DiSEqC, un autre écran de menu s'affiche. Vous pouvez définir quatre options **DiSEqC** (si disponible). Appuyez sur la touche **VERTE** pour rechercher tous les satellites ou appuyez sur le bouton **JAUNE** pour rechercher uniquement les chaînes satellitaires mises en surbrillance. Si vous choisissez l'option DiSEqC, l'écran Type de recherche s'affichera.Sélectionnez une option, puis continuez.

Les options ci-après sont disponibles :

Lancer une recherche standard : permet effectue une recherche dans toute la bande ;

Rechercher dans la liste de services Astra : effectue une recherche à partir de la Liste des services Astra;

Liste pré-programmée : effectue une recherche à partir de la liste prédéfinie des canaux. Pour mémoriser et quitter, appuyez sur la touche **OK**.

Lecture de média via entrée USB

Vous pouvez connecter un lecteur de disque dur USB ou une carte mémoire USB à votre téléviseur grâce aux entrées USB du téléviseur. Cette option vous donne la possibilité de lire des fichiers mémorisés dans un disque USB. Les disques durs externes de 2,5 et 3,5 pouces (hdd avec alimentation externe) sont pris en charge.

IMPORTANT ! Vous devez sauvegarder vos fichiers avant d'effectuer tout branchement au téléviseur afin d'éviter de probables pertes de données. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données. Il est possible que certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB soient incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage des disques NTFS et FAT32. Remarque: Pendant le formatage d'un disque dur USB d'une capacité de 1TO (Tera Octet), il peut arriver que vous soyez confronté à certains problèmes au cours du processus de formatage.

Il est très dangereux de brancher et de débrancher les périphériques USB avec une certaine rapidité. Évitez de brancher et de débrancher le lecteur avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même. Ne jamais enlever l'USB durant la lecture d'un fichier.

Vous pouvez utiliser des hubs USB avec les entrées USB de votre téléviseur. Dans ce cas, nous vous recommandons des hubs USB nécessitant une alimentation externe.

Il est conseillé d'utiliser l'entrée(les) entrée(s) de l'USB directement, si vous comptez brancher un disque dur USB.

Menu Navigateur média

Vous pouvez lire les fichiers de photo, de musique, et de film stockés sur un disque USB en connectant ce dernier à votre téléviseur et en utilisant l'écran du navigateur média. Pour ce faire, procédez comme suit: Branchez un disque USB à l'une des entrées USB située sur le côté du téléviseur.

Vous pouvez brancher jusqu'à deux périphériques USB à votre téléviseur. Si les deux périphériques contiennent des fichiers de musiques, de photos, ou de vidéos, l'OSD de sélection de l'USB s'affichera à l'écran. Le premier périphérique USB connecté au téléviseur sera le lecteur USB 1. Sélectionnez un périphérique à l'aide de la touche „▼" ou „▲" et appuyez sur **OK.**

Appuyez sur le bouton **MENU** et sélectionnez l'onglet Navigateur média en utilisant les boutons Gauche/Droite et **OK**. L'écran principal du navigateur média s'affiche. Vous pouvez afficher le contenu correspondant en sélectionnant l'onglet Vidéo, musique ou Image. Suivez les indications du bouton sous chaque menu à l'écran pour les options de lecture média.

Vous pouvez régler les préférences de votre navigateur média grâce à la boîte de dialogue Réglages.

Utilisation du bouton MENU en Mode Navigateur Multimédia

Lorsque vous appuyez sur le bouton **MENU** en mode Navigateur média, l'écran de menu suivant s'affiche :



Vous pouvez accéder au menu **Image**, **Son** et **Paramètres** à partir de cet écran. Appuyez de nouveau sur **MENU** pour quitter cet écran.

Changement de la taille d'une image: Formats d'image

Les programmes peuvent être regardés dans différents formats d'image, en fonction de la transmission reçue. Vous pouvez modifier le format de l'image (la taille de l'image) du téléviseur pour afficher l'image dans des modes zoom différents. Appuyez sans interruption sur le bouton„ “pour modifier la taille de l'image. ***Vous pouvez passer à l'option Ecran Haut ou Bas en utilisant les boutons„*▼“ ou „▲“ *tandis que dans 14:9 Zoom, Cinéma ou Sous-titre.***

Utilisation de la liste de chaînes



Le téléviseur trie toutes les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier cette liste de chaînes, configurer les favoris ou les stations actives à inclure dans la liste en utilisant les options Liste de chaînes. Pressez le bouton **MENU** pour afficher le menu Principal. Sélectionnez la rubrique Liste des chaînes en utilisant le bouton **Gauche** ou **Droite**. Appuyez sur **OK** pour afficher le contenu du menu. Sélectionnez l'option Modifier la liste des chaînes pour gérer toutes les chaînes mémorisées. Utilisez les boutons **haut** et **bas** et **OK** pour sélectionner l'option **Modifier la liste des chaînes**. Appuyez sur les touches **Haut** ou **Bas** pour sélectionner la chaîne à utiliser. Appuyez sur les touches **Gauche** ou **Droite** pour sélectionner une fonction dans le menu Tableau des programmes. Utilisez les touches **P+/P-** pour faire défiler les pages. Appuyez sur la touche **MENU** pour quitter.

Trier une liste de chaînes

Vous pouvez sélectionner les émissions à inclure dans la liste des chaînes. Pour afficher les types de diffusions spécifiques, vous devez utiliser l'option Liste de chaîne active. Sélectionnez Liste de chaînes actives à partir du menu Liste de chaînes en utilisant le bouton “ ▲ ” ou “ ▼ ” Appuyez sur la touche OK pour continuer. Vous pouvez sélectionner un type de diffusion à partir de la liste en utilisant les boutons “◀” ou “▶ ” et **OK**.

Menu principal

Le menu de paramètres rapides permet de accéder rapidement certaines options. **Ce menu inclut les options mode Économie d'énergie, Mode Image, Paramètres Égaliseur, Favoris et Minuteur** de **mise** en **veille.** Appuyez sur la touche **Q.MENU R.** de la télécommande pour afficher le menu rapide. Voir les chapitres suivants pour plus de détails sur les fonctionnalités énumérées.



Options et fonctions du menu

Contenu du menu Image	
Mode	Pour vos besoins de visualisation, vous pouvez régler l'option de Mode liée. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options: **Cinéma, Jeu, Dynamique Sport, et Naturel**.
Contraste	Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.
Luminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
Netteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.
Couleur	Règle la valeur de la couleur, règle les couleurs.
Mode Économie d'énergie	pour définir le mode Economie d'énergie sur Eco, Image Désactivée, et Désactivé. Reportez-vous à la section "Informations à caractère environnemental" dans le présent manuel pour de plus amples informations relatives au Mode Économie d'énergie.
Rétroéclairage (en option)	Cette option contrôle le niveau de rétroéclairage qui peut être défini sur les modes Auto, Maximum, Minimum et Eco. La fonction de rétroéclairage sera inactive si le mode Économie d'énergie est réglé sur Activé. Le mode Rétroéclairage ne peut être activé en mode VGA ou Navigateur multimédia ou lorsque le mode Image est défini sur Jeu.
Réduction du bruit	Si le signal de diffusion est faible et que l'image est bruyante, utilisez le réglage de Réduction de bruit pour réduire l'intensité du bruit. Le mode Réduction de bruit peut être réglé sur l'une de ces options: **Faible, Moyen, Haut ou Désactivé.**
Paramètres avancés	
Contraste dynamique	Vous pouvez modifier le taux de contraste grâce à la fonction Contraste dynamique. Le contraste dynamique peut être réglé sur l'une de ces options: **Faible, Moyen, Haut ou Désactivé.**
Température de couleur	Règle le ton de la couleur désirée.
Zoom image	Cette option défini la taille de l'image sur Auto,16:9, Sous-titre,14:9, 14:9 Zoom, 4:3 ou Cinéma. Auto (Disponible uniquement en mode Péritel avec commutation a haute/faible tension pour PERITEL 8 BROCHES.
HDMI True Black (en option):	Lorsque vous regardez le téléviseur à partir de la source HDMI, cette option est visible dans le menu Paramètres de l'image. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.
Mode Film (en option)	Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programmes de télévision normaux. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.
Couleur de peau	Ajustez la couleur de peau souhaitée.
Changer de couleur	Règle le ton de la couleur désirée.
Gain RGB	Appuyez sur la touche OK pour modifier RGB gain.. Vous pouvez configurer les valeurs de la température de couleur à l'aide de la fonctionnalité Gain RGB.
Réinitialiser	Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut.
Autoposition (en mode PC)	Optimise automatiquement l'affichage. Appuyez sur OK pour optimiser.
Position H (en mode PC)	Cette rubrique change l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.
Position V (en mode PC)	Cet élément déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.
Fréquence pilote (en mode PC)	Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, les paragraphes ou les textes dans des polices plus petites.
Phase (en mode PC)	Selon la résolution et la fréquence de balayage que vous saisissez pour le téléviseur, vous pouvez voir une image voilée ou bruitée à l'écran. Dans un tel cas vous pouvez utiliser cet élément pour obtenir une image claire par essais et erreurs.
En mode VGA (PC), certains éléments du menu Image seront indisponibles. Au contraire, les paramètres du mode VGA seront ajoutés aux paramètres Image en mode PC.	

Options et fonctions du menu

Contenu du menu Son	
Volume	Ajuste le niveau du volume:
Égaliseur:	Dans le menu égaliseur, le préréglage peut être changé pour **Musique, Film, Voix, Plat, Classique et Utilisateur**. *Appuyez sur la touche **MENU** pour retourner au menu précédent. Les réglages du menu Egaliseur ne peuvent être modifiés manuellement que lorsque le mode* **Egaliseur se trouve à Utilisateur**.
Balance	Ce paramètre s'utilise pour accentuer la balance des haut-parleurs gauche ou droit.
Casque	Règle le volume du casque.
Mode Son	Vous pouvez sélectionner le mode Mono, Stéréo, Dual I ou Dual II, seulement si la chaîne sélectionnée prend en charge ce mode.
AVL	La fonction de limitation automatique de volume AVL règle le son dans le but d'obtenir un niveau de sortie fixe entre les programmes (par exemple, le niveau de volume des publicités tend à être plus élevé que celui des programmes).
Casque/Sortie de ligne (en option)	Lorsque vous branchez un amplificateur externe à votre téléviseur en vous servant de la prise casque, vous pouvez sélectionner cette option en tant que Sortie de ligne. Si vous avez branché des casques à votre téléviseur, définissez cette option en tant que Casque.
Basse Dynamique (en option)	Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique
Surround Sound (en option)	Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode Son Surround.
Sortie Digitale	Règle le type de sortie audio numérique.
Installation et Réglage Le Contenu du Menu	
Balayage de chaîne automatique (Nouveau réglage)	*Affiche les options de réglage automatique.* ***Antenne numérique :** Recherche et enregistre les chaînes DVB.* ***Câble numérique :** Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB.* ***Analogique :** Recherche et mémorise les stations analogiques.* ***Antenne analogique et numérique :** Recherche et enregistre les chaînes DVB et analogiques.* ***Câble analogique et numérique:** Recherche et enregistre le câble DVB et analogiques.* ***Satellite :** Recherche et mémorise les chaînes satellitaires.*
Balayage de chaîne manuel	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.
Recherche des chaînes réseau (en option)	Recherche les chaînes correspondante dans le système de diffusion.
Réglage fin (analogique)	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées.
Première installation	Supprime tous les paramètres et toutes les chaînes mémorisées, réinitialise le téléviseur suivant les paramètres d'usine, et lance la première installation. Vous pouvez suivre les instructions figurant dans la section d'Installation initiale, pour plus d'informations sur ce processus.
Effacer la liste des chaînes (en option)	(*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande. Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées.

Options et fonctions du menu

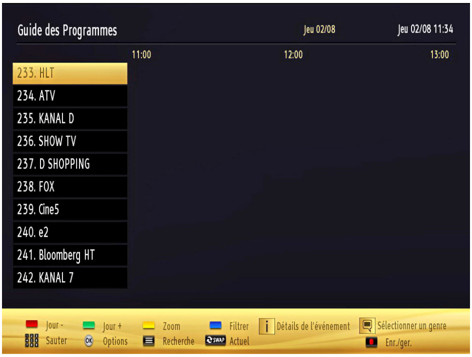
Contenu du menu Réglages	
Accès conditionnel	Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.
Langue	Configure les paramètres linguistiques.
Parental	Configure les réglages parentaux. Le code PIN par défaut peut varier en fonction du pays sélectionné. Si vous êtes invité à saisir un code PIN en vue d'afficher une option de menu, utilisez l'un des codes ci-après: 4725, 0000 ou 1234.
Minuteries	Règle les minuteries des programmes sélectionnés.
Configuration Enregistrements	Affiche le menu Configuration Enregistrements.
Date/Heure	Sélectionne la date et l'heure. Remarque: Le téléviseur recueille les informations relatives à l'heure grâce à la diffusion. L'heure qu'il est sera disponible dans les réglages Date/Heure, si aucune information relative à l'heure n'est fournie dans la diffusion. Si le téléviseur est en mode Aucune chaîne, les réglages Date/Heure peuvent être modifiés. Cependant, si un préréglage de chaîne existe, seule l'option "Mode Réglages de l'heure" peut être modifiée et si celle-ci est définie sur Manuelle, le fuseau horaire sera activé. * Si le téléviseur est en mode Veille, bascule en mode sous-tension et qu'aucune émission n'est disponible, les informations relatives à l'heure ne seront pas mises à jour. Si une diffusion est disponible, les informations relatives à l'heure y seront recueillies. En d'autres termes, les informations relatives à l'heure seront disponibles en fonction de ces priorités: The TV first looks for the time info in the broadcast, then to the user preference, and lastly to the teletext time information.
Sources	Active ou désactive les options sources sélectionnées.
Paramètres du satellite:	Affiche les paramètres.
Autres réglages: Affiche les autres options de réglage du téléviseur.	
Temporisation du menu	Change la durée de temporisation des écrans de menu.
Balayage des chaînes cryptées	Lorsque ce paramètre est activé, le processus de recherche localisera également les chaînes cryptées. Si le réglage est paramétré sur Désactivé, les chaînes cryptées ne seront pas localisées en recherche automatique ou manuelle.
Fond bleu	Active ou désactive le système du fond bleu quand le signal est faible ou absent.
Mise à jour du logiciel	Pour vous assurer que votre téléviseur dispose en permanence des dernières informations de mise à niveau, vous pouvez utiliser ce réglage. Pour un bon fonctionnement, veuillez vous assurer que le téléviseur est réglé en mode de veille.
Version de l'application:	Affiche Version de l'application.
Malentendant	Si le diffuseur active un quelconque signal particulier concernant le son, vous pouvez activer ce paramètre afin de recevoir de tels signaux.
Description Audio	La description audio renvoie à une piste de narration supplémentaire réservée aux déficients visuels et malentendants. Vous ne pouvez utiliser cette option que si le diffuseur la prend en charge.
Mise hors tension automatique du téléviseur	Vous pouvez définir la valeur de délai d'attente de la fonction de mise hors tension automatique. Une fois cette valeur de délai d'attente atteinte et le téléviseur ne reçoit aucune commande relative à l'heure sélectionnée, le téléviseur s'arrête.

Options et fonctions du menu

	Autres réglages: Affiche les autres options de réglage du téléviseur.
Recherche en mode Veille (en option)	Si vous faites passer l'option Veille à l'option Désactivé, cette fonction ne sera pas disponible. Pour utiliser l'option de recherche en mode de veille, veuillez vous assurer d'avoir activé l'option Recherche en mode de veille. Si l'option Recherche en mode de veille est définie sur Activé, lorsque le téléviseur est en mode de veille, les chaînes disponibles seront recherchées. Si le téléviseur trouve des chaînes manquantes ou nouvelles, un écran de menu s'affichera, vous demandant si vous souhaitez appliquer ou non ces changements. La liste des chaînes sera apportée et changée ensuite prête à l'emploi Activez le réglage recherche en mode de veille afin d'activer votre téléviseur pour actualiser la fréquence de diffusion de l'émetteur, automatiquement, la definition de diffusion et les changements similaires.
Mode de mémorisation(en option)	Si vous regardez la télévision dans un magasin, vous pouvez activer ce mode. Lorsque le mode Magasin est activé, certains éléments du menu TV peuvent ne pas être disponibles pour réglage.
Allumer le mode	Ce paramètre permet de configurer les préférences du mode de mise sous tension. Toujours activé: le téléviseur s'allume toujours lorsque vous appuyez sur le bouton principal marche/arrêt. Veille: le téléviseur s'allume toujours en mode veille. / Dernier état: le téléviseur s'allume toujours sur la dernière chaîne/source sélectionnée.
Clé Biss:	Le Biss est un système de codage de signal par satellite utilisé pour certaines émissions. Si vous voulez activer la clé BISS pour une émission, vous pouvez utiliser le réglage de la clé Biss situé dans le menu Autres paramètres. Sélectionnez la clé Biss et appuyez sur OK afin d'activer les clés pour l'émission souhaitée.
Télécommande virtuelle (en option)	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.

Guide électronique de programmes (EPG)

Certaines chaînes, mais pas toutes, affichent des informations portant sur l'émission en cours et l'émission suivante. Appuyez sur le bouton "[EPG]" pour accéder au menu EPG.



HAUT/BAS/GAUCHE/DROIT: Permet de naviguer dans le menu EPG

OK : Affiche les options de répétition.

(i) INFO: Affiche des informations détaillées sur le programme sélectionné.

VERT : Permet de passer à la Liste des Programmes du menu EPG.

JAUNE: Permet de passer à la Chronologie des Programmes du menu EPG.

BLEU : Affiche les options de filtre.

● (ENREGISTREMENT): le téléviseur commencera à enregistrer le programme sélectionné. Vous pouvez appuyer une nouvelle fois pour interrompre l'enregistrement.

***IMPORTANT**: Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible.*

***Remarque**: Pendant l'enregistrement, il est impossible de basculer d'une diffusion ou d'une source différente.*

Options du programme

Dans le menu EPG, appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu ***Options de l'événement***.

Sélectionner une chaîne

Dans le menu EPO, grâce à cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée.

Enregistrer / Supprimer le minuteur d'enregistrement

Après avoir sélectionné un programme dans le menu EPG, appuyez sur la touche **OK** pour afficher l'écran **Options**. Sélectionnez l'option "**Enregistrement**" et appuyez sur la touche **OK**. À l'issue de cette opération, un enregistrement est programmé pour l'élément sélectionné.

Pour annuler un enregistrement existant, sélectionnez le programme enregistré et appuyez sur la touche **OK**. Ensuite, sélectionnez l'option "**Supprimer l'enreg. (Delete Rec.) Timer**". L'enregistrement sera annulé.

Régler la minuterie / Supprimer la minuterie

Après avoir sélectionné un programme dans le menu EPG, appuyez sur la touche **OK** pour afficher l'écran **Options**. Sélectionnez l'option «**Régler la minuterie sur Événement**» et appuyez sur la touche **OK**. Vous avez la possibilité de définir une minuterie pour les programmes à venir Pour annuler une minuterie existante, sélectionnez le programme en question et appuyez sur la touche **OK**. Sélectionnez ensuite l'option «**Supprimer la minuterie**». La minuterie sera annulée.

***Remarque**: Il est impossible d'enregistrer ou de définir une minuterie pour deux émissions distinctes ou plus au cours du même intervalle de temps.*

Enregistrement d'un programme

***IMPORTANT**: Au cours de l'utilisation d'un nouveau lecteur de disque dur USB, il est conseillé de procéder dans un premier temps au formatage du disque à l'aide de l'option "Formater le disque" de votre téléviseur.*

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Pour utiliser la fonction d'enregistrement, vous devez connecter un disque USB ou un lecteur de disque dur externe au téléviseur. Veillez ensuite à ce que le disque USB branché ait une capacité minimale de 1 Go et une compatibilité de vitesse de 2.0. Si le périphérique USB connecté ne prend pas en charge la vitesse 2.0, un message d'erreur s'affichera.

***Remarque**: Les programmes enregistrés sont mémorisés dans le disque USB. Si vous le souhaitez, vous pouvez enregistrer/copier les enregistrements sur un ordinateur; toutefois, ces fichiers ne peuvent y être lus. Seul votre téléviseur peut vous permettre de lire les enregistrements.*

***Remarque**: Un retard Lip Sync peut survenir pendant le décalage temporel.* L'enregistrement radio n'est pas supporté. Le téléviseur peut enregistrer des programmes de plus de dix heures de temps.

Les programmes enregistrés sont divisés en partitions de 4 Go.

Si la vitesse d'écriture du disque USB connecté est insuffisante, l'enregistrement peut échouer et l'option de décalage peut ne pas être disponible.

L'enregistrement des programmes HD peut occuper un espace plus considérable sur le disque USB en fonction de la résolution de la diffusion. Pour cette

raison, il est recommandé d'utiliser les lecteurs de disques durs USB pour l'enregistrement des programmes HD.

Évitez de débrancher l'USB/HDD pendant l'enregistrement. Si vous le faites, vous courez le risque d'endommager l'USB/HDD connecté.

Le support multipartition est disponible. Au trop deux partitions différentes sont prises en charge. Si le disque a plus de deux partitions, une panne peut survenir. La première partition du disque USB est utilisée pour les options PVR disponibles. Elle doit également être formatée comme partition primaire à utiliser pour les options PVR disponibles.

Certains paquets de flux peuvent ne pas être enregistrés à cause des problèmes de signal. Par conséquent, il peut arriver que des vidéos soient gelées pendant la lecture.

Les touches Enregistrement, Lecture, Pause, Affichage (pour PlayListDialog) ne peuvent être utilisées lorsque l'option Télétexte est sur ON (MARCHE). Si un enregistrement démarre à partir de la minuterie lorsque le télétexte est activé sur ON, le télétexte est automatiquement désactivé. L'utilisation du télétexte est également désactivée pendant un enregistrement ou une lecture en cours.

Enregistrement du décalage temporel

Appuyez sur la touche ▌▌ (PAUSE) pendant que vous regardez une diffusion pour basculer en mode de décalage temporel (timeshifting).En mode de décalage temporel, le programme marque une pause et est simultanément enregistré dans le disque USB connecté (*). Appuyez à nouveau sur la touche ▶ (PLAY) (LECTURE) pour regarder le programme en pause à partir du moment où il a été interrompu. La barre d'informations affichera l'écart de décalage entre le programme réel et le programme décalé.

Enregistrement instantané

Appuyez sur la touche ● (ENREGISTREMENT)/ (RECORD) pour lancer l'enregistrement instantané d'un programme pendant que vous le regardez. Vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche ● (RECORD)/(ENREGISTREMENT) de la télécommande pour enregistrer l'émission suivante sur l'EPG. Dans ce cas, l'écran affichera les émissions programmées pour l'enregistrement. Appuyez sur la touche ■ (STOP) pour annuler l'enregistrement instantané. Au cours de l'enregistrement, il est impossible de basculer d'une diffusion ou d'une source différente et d'afficher le navigateur média.

Regarder les programmes enregistrés

Dans le menu principal, utilisez les boutons "◀" ou "▶" pour sélectionner **le navigateur multimédia**. Sélectionnez l'option **Bibliothèque des enregistrements** en appuyant sur la touche "◀ "ou "▶" et validez à l'aide du bouton **OK** pour entrer. La bibliothèque des enregistrements s'affiche. Sélectionnez un élément enregistré dans la liste (s'il a été précédemment enregistré) en vous servant de la touche " ▲ "ou" ▼ "Appuyez sur la touche **OK** pour afficher les **options d'affichage**. Sélectionnez une option grâce aux touches " ▲ "/" ▼ " ou OK



Options de lecture disponibles:

- **Lire à partir du début:** Lit l'enregistrement à partir du début.
- **Reprendre:** Recommence les enregistrements.
- **Lire à partir d'ici:** Spécifie un point de lecture.

Remarque: *L'affichage du menu principal et les rubriques du menu seront indisponibles pendant la lecture.*

Appuyez sur la touche ■ (STOP) pour mettre fin à une lecture et retourner à la Bibliothèque des enregistrements.

Ralenti avant

Si vous appuyez sur la touche ▌▌ (PAUSE) pendant que vous regardez les programmes enregistrés, l'option de ralenti avant sera disponible. Vous pouvez utiliser la touche ▶▶ pour le ralenti avant. Pour modifier ▶▶ la vitesse du ralenti avant, appuyez sur la touché .

Bibliothèque des enregistrements

Pour afficher la liste des enregistrements, sélectionnez l'option "**Bibliothèque des enregistrements**" et appuyez sur le bouton **OK**. La bibliothèque des enregistrements s'affiche avec les enregistrements disponibles. Tous les enregistrements sont conservés dans une liste prévue dans la bibliothèque des enregistrements.

▶ **(Reprendre)**: Recommence les enregistrements.

Bouton ROUGE (Supprimer) : efface l'enregistrement sélectionné.

Bouton VERT (Modifier): Apporte des modifications à l'enregistrement sélectionné.

Bouton BLEU (Trier): Change l'ordre des enregistrements. Vous pouvez effectuer votre sélection à partir d'une gamme variée d'options de tri.

Bouton OK: Active le menu des options de lecture :

(i) INFO: affiche en détail la description courte des programmes.

Configuration Enregistrements

Sélectionnez l'option Configuration des Enregistrements dans le menu Réglages pour configurer les paramètres d'enregistrement.

Formater le disque: Vous pouvez utiliser l'option de formatage de disque pour formater le disque USB branché. IMPORTANT: Veuillez noter que TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues et le format du disque sera converti à FAT32 si vous activez cette option. Par ailleurs, si votre disque USB connaît des dysfonctionnements, vous pouvez essayer de formater le disque USB. Dans la plupart des cas, le fait de formater le disque USB résout le problème; toutefois, TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues en pareille situation.

__Remarque:__ *Si le message "USB trop lent" s'affiche à l'écran au début d'un enregistrement, essayez de recommencer l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.*

Télétexte

"" **Télétexte / Mix**: Active le mode Texte vidéo après un appui (si disponible). Appuyer à nouveau pour afficher la page télétexte analogique. Appuyez une nouvelle fois pour mettre l'écran du télétexte au-dessus du programme (mélange). Si vous appuyez à nouveau, vous quitterez le mode télétexte.

"BACK" Sommaire: Sélectionne la page d'index du télétexte.

(i)"INFO" Révéler **:** Révèle les informations cachées (par ex. solutions de jeux).

«OK» Retenir: Retient une page de texte au moment opportun. Appuyez à nouveau pour reprendre.

„◄"/"►"**Pages de sous-code**: Sélectionne les pages de signaux d'affichage quand le télétexte est activé.

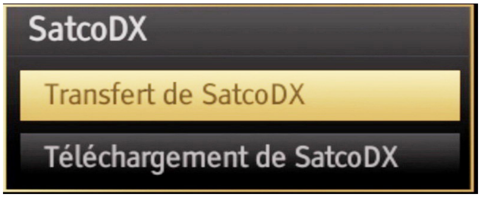
P+ / P- et numéros de (0 à 9): Appuyez pour sélectionner une page.

Remarque: La plupart des stations TV utilisent le code 100 pour leurs pages d'index.

Votre TV supporte à la fois les systèmes **FASTEXT** et **TOP text**. Lorsque ces systèmes sont disponibles, les pages sont divisées en groupes ou en sujets. Lorsque le système **FASTEXT**est disponible, certaines sections d'une page de télétexte prennent un code de couleur et peuvent être sélectionnées en pressant les boutons colorés. Appuyez sur un bouton de couleur correspondant à vos besoins. Les textes colorés apparaîtront, indiquant quels boutons colorés utiliser lorsque la transmission **TOP text** est présente. Les touches „▼" ou „▲" solliciteront la page suivante et précédente respectivement.

en utilisant Feature SatcoDX

SatcoDX (en option): Vous pouvez effectuer des opérations SatcoDX en utilisant les paramètres par satellite. Le menu SatcoDX contient deux options relatives à la fonction SatcoDX présentées ci-après:



Vous pouvez télécharger ou envoyer des données SatcoDX. Pour exécuter cees fonctionnalité prises en charge par la fonction SatcoDX, il faut d'abord connecter un périphérique USB au téléviseur.

Vous serez en mesure de télécharger les services actuels et les satellites et transpondeurs associés au téléviseur sur un périphérique USB.

En plus de la fonctionnalité d'envoi, vous serez en mesure de télécharger l'un des fichiers de SatcoDX stockées dans le périphérique USB au téléviseur.

Lorsque vous sélectionnez un de ces fichiers SatcoDX, tous les services et les satellites et transpondeurs associés dans le fichier sélectionné seront stockés dans le téléviseur. S'il y a des services terrestres, par câble et / ou analogiques installés, ils seront conservés et seuls les services satellites seront supprimés.

Ensuite, vérifiez les paramètres de votre antenne et apporter des modifications si nécessaire. Un message d'erreur indiquant «Pas de signal» peut s'afficher si les paramètres de l'antenne ne sont pas configurés correctement.

Mise à jour du logiciel

Votre téléviseur a la possibilité de rechercher et d'effectuer la mise à jour de nouveaux logiciels sur les chaînes de télévision. Pour rechercher les chaînes de diffusion, le téléviseur cherche les chaînes disponibles mémorisées dans vos paramètres. Avant toute recherche de mise à jour de logiciel donc, il est conseillé d'effectuer une recherche automatique et d'effectuer la mise à jour de toutes les chaînes disponibles.

1) Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur

• Il est possible d'effectuer une recherche manuelle pour vérifier si une nouvelle mise à jour de logiciel est disponible pour votre téléviseur.

• Parcourrez simplement le menu principal. Choisissez **Paramètres** et sélectionnez le menu **Autres paramètres**. Dans le menu **Autres paramètres** , sélectionnez l'élément **Mise à jour de logiciel** et appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu **Options de mise à jour** .

• Dans le menu **Options de mise à jour**, sélectionnez l'élément **Rechercher les mises à jour** et appuyez sur le bouton **OK**.

• Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger. Une barre de progression indique le temps de téléchargement restant. Lorsque le téléchargement est effectué avec succès, un message s'affiche et vous invite à redémarrer pour activer le nouveau logiciel. Appuyez sur **OK** pour poursuivre l'opération de redémarrage.

2) Recherche à 3 :00 H et mode de mise à jour

• Si l'option **Recherche automatique** du menu **Options de mise à jour** est active, le téléviseur se met automatiquement en marche à 3 heures du matin et lance la recherche de chaînes de diffusion pour la mise à jour du nouveau logiciel. Si un nouveau logiciel est trouvé et téléchargé avec succès, le téléviseur commence à fonctionner avec la nouvelle version du logiciel au prochain démarrage.

Remarque relative au redémarrage : Le redémarrage est la dernière étape du processus de mise à jour d'un logiciel lorsque le téléchargement de celui a été effectué avec succès. Pendant le redémarrage, le téléviseur réalise des initialisations finales. Pendant l'opération de redémarrage, le panneau d'alimentation se ferme et le LED avant le signale par un clignotement. Environ 5 minutes plus tard, le téléviseur redémarre avec un nouveau logiciel activé.

• Si celui-ci ne démarre pas après 10 minutes, débranchez-le, patientez 10 autres minutes, puis branches à nouveau. Il devrait s'ouvrir en toute sécurité, doté d'un nouveau logiciel. Si le téléviseur ne se remet toujours pas en marche, veuillez encore débrancher et brancher un certain nombre de fois encore. Si votre appareil ne parvient toujours pas à fonctionner, veuillez contacter le service d'assistance à la clientèle pour obtenir de l'aide.

Attention: Évitez de débrancher le téléviseur lorsque le voyant LED clignote pendant le redémarrage. Si vous le faites, votre téléviseur peut ne plus fonctionner correctement et vous aurez à le confier à un technicien agréé uniquement.

Mise à jour manuelle du logiciel

Veillez à ce que le câble Ethernet soit branché à votre téléviseur. Si c'est déjà le cas, assurez-vous que le téléviseur reçoit le signal. Vérifiez que l'option Good est bel et bien présente dans le chemin de menu suivant :

Menu -> Paramètres -> Paramètres réseau -> Statut de la Configuration -> Connecté

Allez dans l'onglet Paramètres à partir du menu principal et sélectionnez Autres réglages Sélectionnez l'option mise à jour du logiciel et appuyez sur OK.

Sélectionnez Rechercher pour effectuer la mise à jour et appuyez sur la touche OK.

Un écran OSD affichant la barre de progression sera visible sous le titre Mise à jour du logiciel.

Un message d'avertissement s'affichera à l'écran pour vous prévenir du redémarrage du téléviseur. Appuyez sur le bouton OK pour finaliser le processus de mise à jour et redémarrer le téléviseur.

Dépannage

Persistance d'image - fantômes

Veuillez noter qu'une incrustation peut se produire en affichant une image persistante. La persistance d'image d'un téléviseur à LED peut disparaître après quelque temps. Essayez d'éteindre le téléviseur pendant un moment. Pour éviter qu'une telle situation ne se produise, ne laissez pas l'écran en image fixe pendant longtemps.

Pas d'alimentation

Si votre téléviseur n'est oas alimenté, vérifiez le cordon d'alimentation est branché a la prise de secteur.

Mauvaise qualité d'image

1. Avez-vous sélectionné le système de TV approprié ?

2. Est-ce que votre téléviseur et votre antenne sont très proches d'un to a appareil audio qui n'est pas branché à la terre ou d'une lumière au néon, etc. ?

3. Des montagnes ou de hauts bâtiments peuvent être à l'origine des images doubles et des images fantômes. Parfois, vous pouvez améliorer la qualité de l'image en changeant la direction de l'antenne. Est-ce que l'image ou le télétexte sont méconnaissables ?

4. Vérifiez si vous avez introduit la fréquence appropriée.

5. Veuillez régler à nouveau les chaînes.

6. La qualité d'image peut se dégrader lorsque deux périphériques sont connectés au téléviseur en même temps. Dans un tel cas, déconnectez l'un des appareils.

Pas d'image

1. Aucune image signifie que votre téléviseur ne reçoit aucune transmission. Avez-vous appuyé sur les boutons appropriés de la télécommande? Essayez une nouvelle fois. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.

2. Est-ce que l'antenne est correctement branchée ?

3. Est-ce que les prises sont correctement branchées à la prise d'antenne ?

4. Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ?

5. Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne?

6. En cas d'incertitudes, veuillez contacter votre fournisseur.

Pas de son

1. Est-ce que le téléviseur est réglé pour couper le son? Pour annuler la coupure de son, appuyez sur le bouton "🔇", ou augmenter le volume.

2. Le son sort d'un seul haut-parleur. Est-ce que la balance est à l'extrémité d'une direction ? Consultez le menu Son.

Télécommande - ne fonctionne pas

Votre téléviseur ne répond pas à la télécommande. Il est possible que les piles soient déchargées, vous pouvez sinon utiliser les boutons situés sur le téléviseur. (* Cette option n'est possible que lorsque le contrôle parental n'est pas activé.)

Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnés.

1. Si vous ne pouvez sélectionner aucune source d'entrée, il est possible qu'aucun périphérique ne soit connecté.

2. Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous avez essayé de brancher un appareil.

Enregistrement non disponible

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement. Dans le cas contraire, l'option d'enregistrement ne sera pas disponible. Si vous ne parvenez pas à effectuer un enregistrement, essayez d'éteindre le téléviseur et d'insérer à nouveau le périphérique USB pendant que la télé reste éteinte.

Le périphérique USB est trop lent

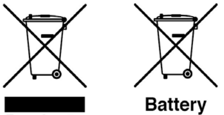
Si le message "USB trop lent" s'affiche à l'écran au début d'un enregistrement, essayez de recommencer l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.

Informations applicables aux utilisateurs concernant la mise au rebut de l'ancien appareil et des piles

[Seulement Union européenne]

Ce symbole indique que l'équipement ne doit pas être éliminé comme un déchet domestique. Si vous devez éliminer le poste ou les piles, veuillez considérer les systèmes ou infrastructures de collecte pour un recyclage approprié.

Remarque : Le symbole Pb en dessous du symbole pour les piles indique que ces piles contiennent du plomb.



Products   Battery

Modes d'affichage typiques d'une PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions. Votre téléviseur prend en charge jusqu'à 1920x1080.

Index	Résolution	Fréquence
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Spécifications

TÉLÉDIFFUSION

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

RECEPTION NUMERIQUE

DVB-T MPEG2

DVB-T MPEG4 HD

DVB-T MHEG-5 (Royaume-Uni uniquement)

DVB-C MPEG2

DVB-C MPEG4 HD

DVB-S / S2, MPEG2

DVB-S / S2, MPEG2

RÉCEPTION DE CANAUX

VHF (BANDE I/III)

UHF (BANDE U)

HYPERBANDE

NOMBRE DE CANAUX PRÉRÉGLÉS

10000

INDICATEUR DE CHAÎNE

Affichage à l'écran

ENTRÉE D'ANTENNE RF

75 Ohms (Non équilibré)

TENSION DE FONCTIONNEMENT

220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO

German + Nicam Stéréo

APUISSANCE DE SORTIE ($W_{RMS.}$) (10% THD)

2 x 6

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (W)

65 W (max)

Effi cacité énergétique par défaut:

A (41 W)

PANNEAU 16:9

Notification de licence

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

RECONNAISSANCE DE MARQUE COMMERCIALE

DOLBY DIGITAL PLUS et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratoires.

HDMI, le logo de HDMI et l'Interface des médias multiples de haute définition sont des appellations ou des appellations registrées de HDMI Licensing LLC.

Formats de fichier pris en charge pour USB

Média	Extension	Format		Remarques :
		Vidéo	Audio	
Film	.mpg, .mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mpg, .mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Autres : 1080P@ 30fps" 50Mbit/ sec
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264 VC1,WMV3, Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Préférences :1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mp4, .mov		MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Autres: 1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264 VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ sec
	flv	H.264 Sorenson H.263	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ sec
	3gp,3g2	MPEG4, H.264		(1920x1080 @ 30P - 20Mbit/sec)
	asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
Musique	.mp3	-	MPEG1 Layer 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA/ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Photo	.jpg .jpeg	JPEG de base		MAX WxH = 14592x12288 Jusqu'à 8 MegaOctets
	.png	JPEG Progressif		
	.bmp	non-entrelacé		
	.png	entrelacé		
Sous-titre	sub	-	-	
	srt	-	-	

Résolutions DVI prises en charge

Reportez-vous aux résolutions suivantes au moment de raccorder les connecteurs à votre téléviseur à l’aide des câbles DVI (non fournis).

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	**72Hz**	**75Hz**
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				
1360x768		☑				☑
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				
1920x1200		☑				

Indice

Misure di sicurezza ... 87
- Procedimento ... 87
- Uso previsto ... 87
- Fonte di alimentazione ... 87
- Posizionamento della TV ... 87
- Cavo di alimentazione e presa ... 88
- Umidità e acqua ... 88
- Ventilazione ... 88
- Fonti di calore e fiamme ... 88
- Volume cuffie ... 88
- Installazione a parete (opzionale) ... 88
- Schermo LCD ... 88
- Pulizia ... 88

Informazioni per la tutela dell'ambiente ... 89
Accessori inclusi ... 90
TV - Caratteristiche ... 90
Guardare la TV ... 90
Pulsante di controllo della TV & Funzionamento .. 91
Visualizzazione col telecomando ... 92
Utilizzo di un Modulo di Accesso Condizionato 94
Notifiche standby ... 94
Installazione delle batterie nel telecomando ... 95
Collegare il cavo di alimentazione & Antenna / Cavo / Satellite ... 95
Accensione/Spegnimento ... 95
Prima installazione ... 95
Riproduzione multimediale trame ingresso USB .. 97
Modifica delle dimensioni dell'immagine: Formati immagine ... 98
Utilizzo dell'elenco canali ... 98
Menu Rapido ... 98
Caratteristiche e funzioni del menu .99-100-101-102
Guida programmazione elettronica (Electronic Programme Guide - EPG) ... 103
Registrazione di un programma ... 103
Registrazione timeshift ... 104
Registrazione Istantanea ... 104
Visione dei programmi Registrati ... 104
Configurazione registrazioni ... 105
Televideo ... 105
Uso della funzione SatcoDX ... 106
Aggiornamento software ... 106
Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti ... 107
Modalità tipica monitor - PC ... 108
Dettagli ... 108
Notifica di licenza ... 108
Formati di file supportati per Browser Multimediale USB ... 109
Risoluzioni DVI supportate ... 110

Misure di sicurezza

Leggere le istruzioni nella loro interezza prima di procedere all'installazione o alla messa in funzione del dispositivo.

Procedimento

Posizionare il dispositivo su una superficie solida e regolare. Per la ventilazione, lasciare uno spazio di almeno 10 cm tutto attorno all'apparecchio. Per evitare danni e situazioni di pericolo, non collocare alcun oggetto sull'apparecchio. Usare questo dispositivo in climi moderati.Temperatura di funzionamento e umidit di funzionamento: 5º fino a 45, 85% massimo umidità relativa (senza bloccare le aperture di ventilazione).

Uso previsto

Questo dispositivo viene usato per ricevere e visualizzare programmi TV. Le varie opzioni di collegamento ampliano le sorgenti di ricezione e visualizzazione (vari dispositivi esterni). Questo dispositivo è adatto unicamente per funzionare in ambienti secchi. Il dispositivo è stato pensato unicamente per uso domestico, e non può essere utilizzato a fini industriali e commerciali. Escludiamo la responsabilità in linea di principio, nel caso in cui il dispositivo non venga utilizzato per lo scopo per cui è stato studiato o nel caso in cui siano state eseguite modifiche non autorizzate L'utilizzo del proprio dispositivo TV-LED in condizioni climatiche estreme potrebbe danneggiarlo.

AVVERTENZA: Non consentire mai a persone (bambini compresi) con problemi fisici, sensoriali o mentali o sprovvisti della dovuta esperienza e/o conoscenza di usare il dispositivo elettrico senza essere sorvegliati!

I bambini potrebbero non identificare correttamente i pericoli! Ingoiare batterie può rivelarsi letale Conservare le batterie fuori dalla portata dei bambini piccoli. Nel caso in cui una batteria venga ingoiata, rivolgersi immediatamente a un medico. Tenere le pellicole da imballaggio fuori dalla portata dei bambini. Rischio di soffocamento.

Fonte di alimentazione

- La TV funziona con una tensione di rete di 220-240 V AC, uscita 50 Hz.

Avvertenza: **Non** lasciare la TV in standby o in funzione quando si esce da casa.

Posizionamento della TV

- Per la ventilazione, lasciare uno spazio libero di almeno 10 cm tutto intorno alla TV.
- **Non** bloccare le aperture di ventilazione.

- **Non** posizionare la TV su superfici inclinate e poco stabili: potrebbe scivolare.
- Per evitare danni alla TV, **non** posizionare oggetti sopra alla stessa.
- Usare la TV solo con climi moderati.

Cavo di alimentazione e presa

- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. In caso di tempeste e temporali, o quando si va in vacanza, o ancora quando la TV non viene usata a lungo, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.
- La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile.
- **Non** mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione, né schiacciare il cavo.
- Prendere il cavo per la presa, **non** scollegare la TV tirando il cavo di alimentazione.
- Non toccare mai il cavo/la presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica.
- Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo con altri cavi.
- I cavi di alimentazione devono essere instradati in modo tale da non essere calpestati o schiacciati.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.

Umidità e acqua

- **Non** servirsi del TV in luoghi umidi e bagnati (evitare il bagno, il lavello in cucina, e i pressi della lavatrice).
- **Non esporre** questa TV a pioggia o acqua; ciò potrebbe essere pericoloso.
- **Non** ponete oggetti pieni di acqua come vasi di fiori, in cima al TV. Tenere lontano da gocciolii e spruzzi.
- Se un qualunque oggetto solido o liquido cade nel mobile, scollegare la TV e farla controllare da personale qualificato prima di farla funzionare ulteriormente.

Ventilazione

- Le fessure e le aperture sulla TV sono destinate alla ventilazione e ad assicurare un funzionamento affidabile.
- Per evitare il surriscaldamento, queste aperture non devono essere bloccate o ostruite in alcun modo.

Fonti di calore e fiamme

- **Non** esporre la TV alla luce solare diretta o ad altre sorgenti di calore.
- L'apparecchio non deve essere messo accanto a fiamme libere o fonti di calore intenso, come una stufa elettrica.
- Assicurarsi che nessuna fonte di fiamma viva, come candele accese, sia posta sulla TV.



Volume cuffie

- Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito - fare attenzione.



Installazione a parete (opzionale)

- Per prevenire danni fisici, durante il montaggio a parete del TV (se l'opzione disponibile) procedere a fissare l'apparecchio saldamente, in accordo alle istruzioni di installazione.

Schermo LCD

- Di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Notare che ciò non ha effetti sulle prestazioni del prodotto.
- Prestare attenzione a non graffiare lo schermo con le unghie o con altri oggetti rigidi.

Pulizia

- Prima di pulire, staccare il ricevitore dalla presa a parete.
- **Non** usare detergenti liquidi o spray. Usare un panno morbido e asciutto.

Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è progettata per consumare minore energia e salvaguardare l'ambiente. Grazie alla funzione di risparmio energetico della TV, non solo si protegge l'ambiente ma si risparmiano anche soldi pagando bollette meno salate. Per ridurre il consumo energetico, attenersi alla seguente procedura:

Sarà possibile servirsi della Modalità di Risparmio Energetico, ubicata nel menu Impostazioni Immagine. Impostando la Modalità di Risparmio Energetico su **Eco**, la TV passerà alla modalità di risparmio energetico e il suo livello di luminosità diminuirà fino a raggiungere un livello ottimale. Si prega di notare che alcune impostazioni immagine non potranno essere modificate quando la TV si trova in Modalità Risparmio Energetico.



Se viene selezionato Picture Off , il messaggio "**Lo schermo si spegnerà in 15 secondi.**"compare a video. Selezionare PROCEED, quindi premere OK per continuare. La schermata si spegnerà in 15 secondi. Nel caso in cui venga disattivata la modalità Power Save Mode, la modalità immagine verrà impostata in modo automatico su Dynamic.

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnerla o scollegarla dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

Quando non si usa la TV per un lungo periodo di tempo, scollegare la presa elettrica.

Consigliamo di attivare l'impostazione di Risparmio Energetico per ridurre il consumo energetico annuale. Consigliamo inoltre di scollegare la TV dalla presa per risparmiare energia quando non la si usa.

Aiutateci a salvaguardare l'ambiente seguendo questi passaggi.

Informazioni per la riparazione

Per l'assistenza, si prega di rivolgersi al personale specializzato. La TV deve essere riparata unicamente da personale qualificato. Per ricevere maggiori informazioni in merito, rivolgersi al proprio rivenditore di zona, presso il quale è stata acquistata la TV.

Accessori inclusi

Telecomando

Batterie: 2 x AAA

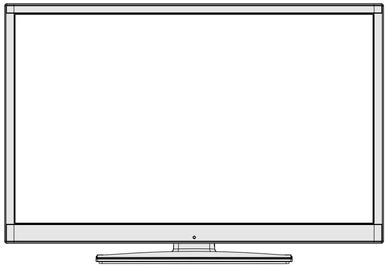
Manuale di istruzioni

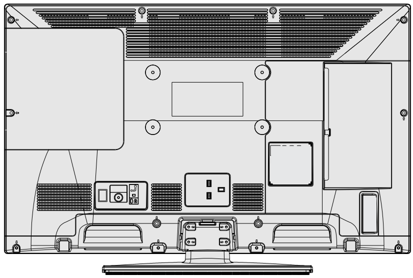
Cavo di collegamento AV laterale

TV - Caratteristiche

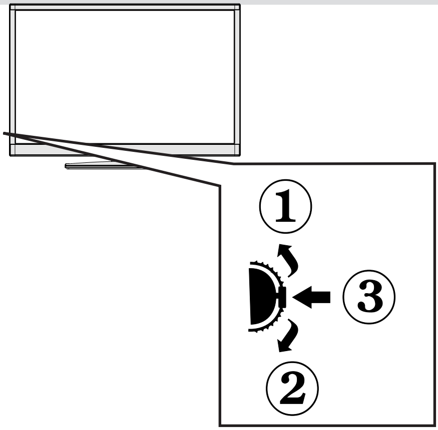
- TV LED a colori telecomandata.
- TV digitale/pienamente/satellite integrata (DVB-T/C/S-S2).
- Connettori HDMI per video e audio digitali. Questo collegamento è stato inoltre pensato per accettare segnali ad alta definizione.
- Ingresso USB.
- Registrazione dei programmi
- Timeshift programmi.
- 10000 programmi.
- Sistema menu OSD.
- Presa scart per dispositivi esterni (video, videogiochi, set audio, ecc.).
- Sistema audio stereo.
- Televideo, fastext, TOP text.
- Collegamento cuffia.
- Sistema programmazione automatica.
- Sintonizzazione manuale avanti e indietro.
- Spegnimento automatico dopo un massimo di sei ore.
- Timer spegnimento.
- Blocco bambini.
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC.
- AVL (Limitazione automatica del volume).
- PLL (Ricerca frequenza).
- Ingresso PC.
- Plug&Play per Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modalità Giochi (opzionale)
- Funzione Picture Off.

Guardare la TV





Pulsante di controllo della TV & Funzionamento



1. *Direzione Su*

2. *Direzione Gi*

3. *Programma/Volume / AV / Standby-Interruttore selezione On*

L'interruttore di controllo consente di controllare le funzioni di Volume / Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

Per modificare il volume*: Aumentare il volume premendo il pulsante su. Diminuire il volume premendo il pulsante gi*

Per cambiare i canali*: Premere la parte centrale del pulsante, comparirà a video il banner contenente le informazioni sul canale. Scorrere fra i canali salvati premendo il pulsante su o gi*

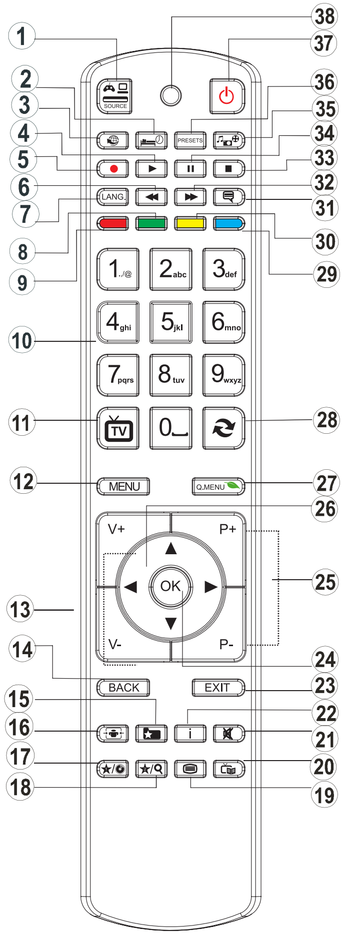
Per modificare la sorgente*: Premere due volte la parte centrale del pulsante, comparirà a video l'elenco delle sorgenti. Scorrere fra le fonti disponibili premendo il pulsante su o gi*

Per spegnere la TV *Premere la parte centrale del pulsante già e tenerla premuta per alcuni secondi; la TV passa in modalità standby.*

Nota *possibile spostare l'interruttore su o giù per modificare il volume. Se si desidera cambiare i canali, premere una volta al centro dell'interruttore (posizione 3) e spostare verso l'alto o il basso. Se si preme nuovamente il centro dell’interruttore, viene visualizzata il messaggio OSD sorgente. Per selezionare la fonte desiderata, spostare l'interruttore in alto o in basso e rilasciare. Se si tiene premuto il centro dell’interruttore per alcuni secondi, la TV passerà in modo standby. L’OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante i tasti di controllo.*

Visualizzazione col telecomando

1. Fonte
2. Timer spegnimento
3. Nessuna funzione
4. Play
5. Registrazione dei programmi
6. Riavvolgimento rapido (in modalità video Browser Multimediale)
7. Mono/Stereo - Dual I-II / Lingua Corrente (in DVB canali)
8. Tasto verde
9. Tasto rosso
10. Tasti numerici
11. Elenco canali/la fonte TV
12. Menu
13. Volume alto/basso
14. Tasto indietro
15. Liste di canali preferiti
16. Dimensioni immagine
17. Pulsante personale 1 (*)
18. Pulsante personale 2 (**)
19. Televideo
20. Guida elettronica ai programmi
21. Muto
22. Info
23. Esci (tornare)
24. Ok (confermare)
25. Programma precedente/successivo
26. I tasti di navigazione
27. Menu Quick
28. Scambio canali
29. Tasto blu
30. Tasto giallo
31. Sottotitoli on/off
32. Avanzamento rapido
33. Stop
34. Pausa (in modalità video Browser Multimediale) / Registrazione timeshift
35. Browser multimediale
36. Selezione modalità immagine
37. Tasto Standby
38. LED funzione



***NOTA**: La distanza di funzionamento è di circa 7 m.*

Utilizzo del mio pulsante 1 (*)

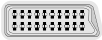
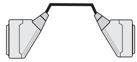
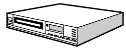
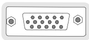
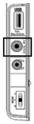
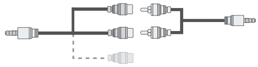
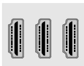
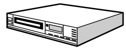
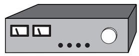
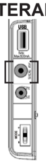
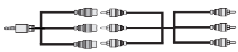
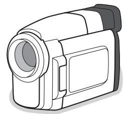
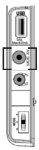
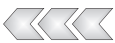
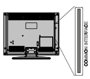
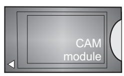
Premere MY BUTTON 1 per cinque secondi quando ci si trova sulla sorgente, sul canale o sul link desiderato, fino a che a video non compare il messaggio “MY BUTTON IS SET”. Ciò conferma che il MY BUTTON selezionato ora è associato alla funzione selezionata.

Utilizzo del Mio pulsante 2 (**)

La funzione principale di questo pulsante è il cambio tra le trasmissioni DVB-T, DVB-C e DVB-S. Tuttavia, nel caso in cui venga premuto **Il mio tasto 2** per cinque secondi, sarà possibile impostare una funzione, secondo quanto descritto per My Button 1.

Si prega di notare che quando viene eseguita la prima installazione, Il mio tasto 2 torna alla funzione predefinita.

Visualizzazione delle connessioni

Raccordo	Tipo	Cavi	Dispositivo
	**Scart Collegamento (indietro)**		
	**VGA Collegamento (indietro)**		
AV LATERALE 	**Audio PC/ YPbPr Collegamento (lato)**	 Cavo di collegamento laterale Audio/Video (in dotazione) Cavo Audio PC (non in dotazione)	
	**HDMI Collegamento (indietro)**		
 **SPDIF**	**SPDIFF Collegamento (indietro)**		
AV LATERALE 	**AV laterale Collegamento (lato)**	 Cavo Audio PC (non in dotazione)	
CUFFIA 	**Cuffie Collegamento (lato)**		
	**USB Collegamento (lato)**		
	**CI Collegamento (lato)**		

NOTA: In fase di collegamento della TV tramite ingresso AV laterale, sarà necessario servirsi dei cavi di connessione in dotazione per consentire il collegamento. Cfr illustrazioni qui sopra. | YPbPr può essere usato solo quando si collega un dispositivo con un'uscita YPbPr mediante l'ingresso PC con YPbPr al cavo PC (cavo YPbPr non fornito). Una volta stabilita la connessione, passare alla fonte YPbPr. Per attivare l'audio da PC, sarà necessario usare gli ingressi PC/YPBPR CONNESSIONE AUDIO BIANCO & ROSSO. | Se un dispositivo esterno viene collegato tramite la presa SCART, la TV passerà automaticamente alla modalità AV. Durante la ricezione dei canali DTV (Mpeg4 H.264) o durante la modalità in Browser multimediale, l'output non sarà disponibile mediante la presa a scart. | Quando viene usato il kit di montaggio a parete (opzionale), consigliamo di collegare tutti i cavi sulla parte posteriore della TV prima di procedere con l'installazione a parete. |inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA. Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo.

Utilizzo di un Modulo di Accesso Condizionato

IMPORTANTE: |inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA.

Per guardare alcuni canali digitali, può essere necessario un modulo di accesso condizionato (CAM). Questo modulo deve essere inserito nell'alloggiamento CI della propria TV.

1. Richiedere il Modulo di accesso condizionato (CAM) e la scheda di visualizzazione abbonandosi a una società di canali a pagamento, quindi inserire questi nella TV procedendo come segue.

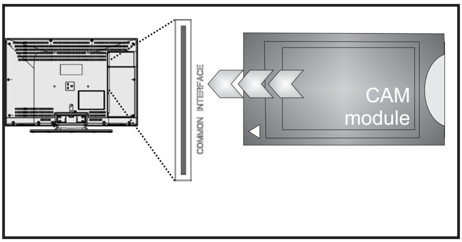
2. Inserire la CAM e la scheda dell'apertura situata nella copertura terminale sul lato posteriore della TV.

3. La CAM deve essere inserita correttamente, non è possibile inserirla al contrario. La CAM o il terminale della TV possono subire danni se la CAM inserita a forza.

4. Collegare la TV all'alimentazione di rete, accendere ed attendere qualche secondo fino a che la scheda si attiva.

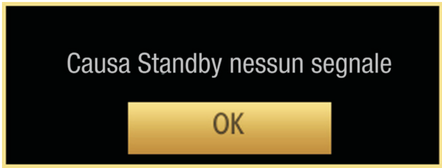
5. Quando non viene inserito alcun modulo sulla scherma viene visualizzato il messaggio **"Nessun modulo Interfaccia comune rilevato"**.

Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo.

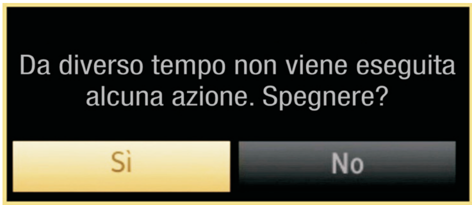


Notifiche standby

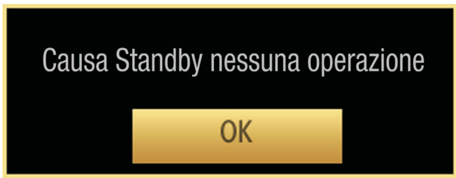
Nel caso in cui la TV non riceva alcun segnale in ingresso (ad esempio da antenna o sorgente HDMI) per 5 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva riaccensione della TV, viene visualizzato il seguente messaggio:



Quando viene raggiunto il timeout di spegnimento della TV, compare a video il seguente messaggio. Selezionare SI per spegnere la TV. Selezionare NO per annullare. Anche la TV si spegnerà nel caso in cui no venga effettuata una selezione su questa schermata.



Se la TV è stata lasciata accesa e non usata per 4 ore, passerà in standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio:

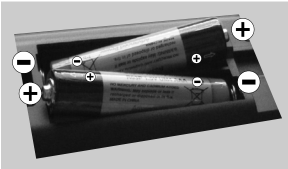


Installazione delle batterie nel telecomando

1. Sollevare il coperchio del lato posteriore del telecomando verso l'alto gentilmente.

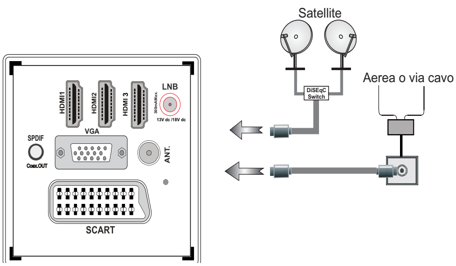
2. Installare due batterie AAA. Verificare la corrispondenza delle estremità + e – delle batterie nel vano batteria (rispettare la polarità)

3. Sostituire la copertura.



Collegare il cavo di alimentazione & Antenna / Cavo / Satellite

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è progettato per funzionare con 220-240V CA, 50 Hz. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.



Accensione/Spegnimento

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione alla presa da 220-240V CA 50 Hz.

Per accendere la TV dalla modalità standby è possibile:

Premere il tasto "⏻", **P+/-** o un tasto numerico del telecomando.

Premere l'interruttore di comando sulla sinistra della TV. In questo modo la TV si accendeàr

Per spegnere la TV

Premere il tasto "⏻" sul telecomando o premere il tasto oppure premere l'interruttore di comando sulla TV fino a spegnere, di modo che la TV stessa passi in modalità stand-by.

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Nota: Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED di standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Scaricamento Over Air o il Timer sono attive. Il LED lampeggia anche quando si accende la TV dalla modalità standby.

Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menu "selezione lingua". Il messaggio **"Benvenuti, selezionare la lingua !** compare in tutte le lingue che si possono scegliere, in ordine alfabetico.



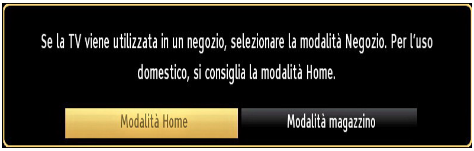
Premere il pulsante " ▲ " o " ▼ " per evidenziare la lingua richiesta, premere il pulsante **OK** per selezionare. "Prima installazione" compare. Usare "◀" o "▶" per impostare il paese richiesto, quindi premere il pulsante " ▼ "per selezionare Tipo di ricerca. Utilizzare"◀" o "▶"per impostare il tipo di ricerca desiderato. I tipi di ricerca disponibili sono digitale e analogico, solo digitale e solo analogico. Dopo l'impostazione, premere "﹀ " per selezionare Lingua televideo. Usare il pulsante "◀" o "▶"per impostare la "ingua Televideo"e selezionare Scan Encrypted"servendosi del pulsante " ▲ " o " ▼ " . Sarà possibile impostare **"Ricerca Criptata"** su **Sì** se si desidera eseguire la ricerca delle stazioni codificate.



Il codice PIN predefinito può variare a seconda del paese selezionato.

Nel caso in cui venga richiesto di inserire un codice PIN per la visualizzazione di un'opzione del menu, usare uno dei seguenti codici: 4627, 0000 oppure 1234.

Premere il tasto **OK** sul telecomando per continuare e il seguente messaggio verrà visualizzato sulla schermata.



Sarà possibile attivare la modalit Store usando il pulsante "◀" o "▶".Nel caso in cui venga selezionata la Modalità magazzino (Opzionale), la Modalità magazzino (Opzionale) sarà disponibile nel menu altre impostazioni e le caratteristiche della TV le impostazioni sarà ottimizzato per la migliore qualità di visualizzazione. Verrà visualizzata una schermata di conferma dopo aver selezionato la Modalità Store. (opzionale). Premere il tasto **SÌ** per procedere.



Nel caso in cui venga selezionata la modalità Home, (opzionale)la modalità Store non sarà disponibile dopo la Prima Installazione. Premere il tasto **OK** sul telecomando per continuare e il seguente messaggio verrà visualizzato sulla schermata.



Sarà necessario selezionare un tipo di ricerca per cercare e salvare le trasmissioni dalla sorgente desiderata

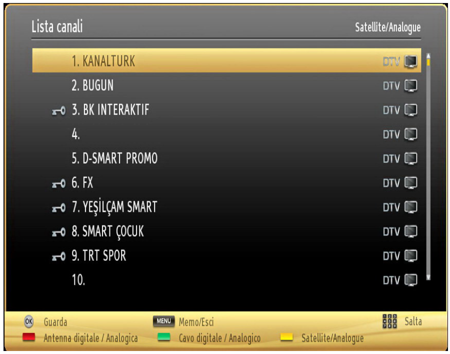
Installazione antenna

Se dalla schermata**Tipo di ricerca** viene selezionata ***ANTENNA***, la TV digitale ricercherà trasmissioni TV in formato digitale terrestre.



***NOTA**: È possibile premere il tasto **MENU** per annullare.*

Dopo che tutte le stazioni disponibili sono state salvate sullo schermo verrà visualizzato un Elenco dei Canali. Per ordinare i canali, conformemente a LCN(*), selezionare "Yes", quindi premere **OK**.



Premere**OK**per uscire dall'elenco dei canali e guardare la TV.

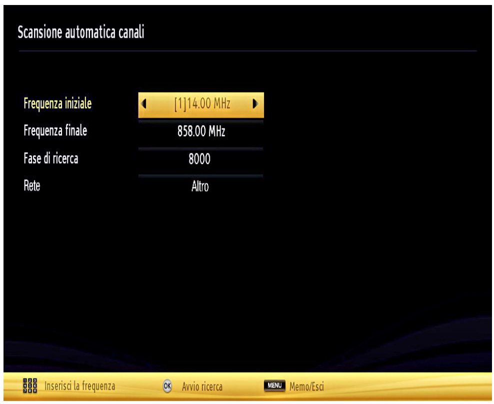
(*) LCN è il sistema Numero logico di canale che organizza le transmissioni disponibili con una sequenza di canali riconoscibile.

Installazione Cavo

Selezionando l'opzione **CABLE** e premere il tasto **OK** sul telecomando per continuare; sullo schermo compare il seguente messaggio:



Per continuare selezionare **SI** e premere **OK**. Per annullare l'operazione selezionare **NO** e premere **OK**.



Da questa schermata è possibile scegliere le gamme di frequenza. Per evidenziare una riga, utilizzare " ▲ " o " ▼ ".

È possibile inserire la gamma di frequenza manualmente servendosi del tastierino numerico sul telecomando.

Impostare **Avvia** e **Arresta frequenza** utilizzando i tasti numerici del telecomando.

Dopo aver eseguito questa operazione **è possibile impostare** l'Intervallo di ricerca su 8000 KHz oppure 1000 KHz.

Se viene selezionato 1000 KHz, la TV eseguirà il processo di ricerca in modo dettagliato La durata della ricerca aumenterà di conseguenza. Alla fine, premere il tasto **OK** per avviare la ricerca automatica. La TV cercherà e salverà tutte le informazioni disponibili

(*) Questa impostazione non sarà disponibile per il Regno Unito.

Installazione satellite

Selezionando l'opzione **Satellite** dalla schermata **Tipo di Ricerca**, sarà possibile impostare un satellite e guardare canali satellitari.

Esistono tre tipi di selezione antenna. Sarà possibile selezionare il **Tipo di antenna** come **Diretto**, **Unicable** o **DiSEqC** servendosi dei pulsanti "◀" o "▶".



Diretto: Nel caso in cui si disponga di un ricevitore diretto e di una parabola, selezionare questo tipo di antenna. Dopo aver selezionato **Diretto**, comparirà un'altra schermata menu. Selezionare un satellite disponibile e premere **OK** per eseguire la scansione dei servizi.

Unicable: Nel caso in cui si disponga di ricevitori multipli e di un sistema unicable, selezionare questo tipo di antenna. Premere **OK** per continuare. Configurare le impostazioni attenendosi alle istruzioni a video. Premere **OK** per eseguire la ricerca dei servizi.

Interruttore DiSEqC: Nel caso in cui si disponga di più parabole satellitari e di un **DiSEqC**, selezionare questo tipo di antenna. Dopo aver selezionato interruttore DiSEqC, comparirà un'altra schermata menu. Sara possibile impostare quattro opzioni **DiSEqC** (ove presente). Premere il tasto **VERDE** per eseguire una ricerca di tutti i satelliti o il tasto **GIALLO** per eseguire una scansione unicamente sul satellite evidenziato. Se si seleziona un'opzione DiSEqC, verrà visualizzata la schermata **Tipo ricerca**. Selezionare un'opzione e continuare.

Saranno disponibili le seguenti opzioni:

Avvia ricerca regolare: Esegue una ricerca su tutta la banda.

Cerca elenco servizi Astra: Esegue la ricerca in accordo con l'elenco dei servizi Astra.

Elenco predefinito: Esegue la ricerca in accordo con l'elenco dei canali preimpostati. Per salvare e uscire premere il tasto **OK**.

Riproduzione multimediale trame ingresso USB

È possibile collegare una unità di disco rigida esterna oppure uno stick di memoria USB alla TV usando gli ingressi USB della TV. Questa funzione consente di riprodurre i file memorizzati in una unità USB. 2.5" e 3.5" (hdd con alimentatore esterno), sono supportate le unità disco rigido esterne.

IMPORTANTE! Occorre eseguire una copia di backup dei file prima di effettuare qualsiasi collegamento alla TV per evitare l'eventuale perdita di dati. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati. È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB (come ad esempio i Lettori MP3) o unità di memoria USB/stick di memoria non siano compatibili con questa TV. La TV supporta le tipologie di formattazione FAT32 e NTFS ma **la registrazione non sarà disponibile coi dischi formattati in NTFS**. Nota: mentre si formatta una unità disco rigida USB da un 1TB (Tera Byte) o superiore, si potrebbero verificare problemi con il processo di formattazione.

Il collegamento e lo scollegamento rapido di dispositivi USB è un'operazione molto rischiosa. Si consiglia di non collegare e scollegare rapidamente il dispositivo. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e al dispositivo USB. Non estrarre il modulo USB in fase di riproduzione di un file.

Sarà possibile usare hub USB con gli ingressi USB della TV. In questo caso consigliamo di usare hub USB dotati di alimentazione esterna. Nel caso in cui si stia per collegare un disco rigido USB consigliamo di usare direttamente l'ingresso USB.

Menu Browser multimediale

È possibile riprodurre file fotografici, musicali e filmati archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando la schermata del browser multimediale. A tal fine, procedere come segue: Collegare un disco USB agli appositi ingressi posti al lato della TV.

Sarà possibile collegare due dispositivi USB alla TV. Nel caso in cui entrambi i dispositivi USB contengano musica, immagini o file video, l'OSD di selezione USB verrà visualizzato a video. Il primo dispositivo USB collegato si chiameràUSB Drive 1. Selezionare un dispositivo utilizzando i tasti " ▲ " o " ▼ " e premere il tasto **OK**.

Premere il tasto **MENU** e selezionare la scheda del browser multimediale utilizzando i tasti sinistro/destro e **OK**. Verrà visualizzata la schermata del Browser Multimediale principale. è possibile visualizzare il contenuto correlato selezionando la scheda Video, Musica o Immagine. Seguire le indicazioni dei tasti sotto ciascun menu della schermata per le funzioni di riproduzione multimediale.

Mediante la finestra di dialogo Impostazioni, è possibile impostare le preferenze di Browser media.

Utilizzo del pulsante MENU in modalità Media Browser

Premere il pulsante **MENU** in modalità Media Browser fa comparire la seguente schermata nel menu:



Sarà possibile accedere alle opzioni menu **Immagine**, **Suono** e **Impostazioni** tramite questa schermata. Premere nuovamente **MENU** per uscire dalla schermata.

Modifica delle dimensioni dell'immagine: Formati immagine

È possibile guardare i programmi in diversi formati immagine, a seconda della trasmissione che viene ricevuta. È possibile modificate il formato (dimensioni immagine) della TV per visualizzare l'immagine in diverse modalità zoom. Premere ripetutamente il tasto " "per modificare le dimensioni dell'immagine. ***Sarà possibile spostare questa schermata in alto o in basso usando i pulsanti " ▲ " o " ▼ " mentre ci si trova in 14:9 Zoom, Cinema o Subtitle.***

Utilizzo dell'elenco canali



La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. È possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni Elenco Canali. Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu principale. Selezionare l'opzione Elenco Canali usando il tasto **Sinistra** o **Destra**. Premere **OK** per visualizzare i contenuti del menu. Selezionare **Modifica Elenco Canali** per gestire tutti i canali salvati. Utilizzare i tasti **Su** o **Gi** e **OK** per selezionare **Modifica Elenco Canali**. Premere il tasto **Su** o **Gi** per selezionare il canale che verrà elaborato. Premere il tasto **Sinistra** o **Destra** per selezionare una funzione del menu Elenco Canali. Utilizzare i tasti **P+/P-** per spostarsi in su o in giù di una pagina. Premere il tasto **MENU** per uscire.

Ordinazione dell'Elenco dei Canali

È possibile selezionare le trasmissioni da elencare nell'elenco dei canali. Per visualizzare tipi specifici di trasmissione, sarà necessario usare l'impostazione Elenco Canali Attivi. Selezionare l'Elenco Canali Attivi dal menu Elenco Canali utilizzando il tasto " ▲ " o " ▼ " Premere il tasto OK per continuare. Sarà possibile selezionare un'opzione di tipo rete dall'elenco utilizzando i tasti " ◀ " o " ▶ " e OK.

Menu Rapido

Il Menu di Impostazione Rapida consente di accedere rapidamente ad alcune opzioni. Questo menu comprende le opzioni **Modalità di risparmio energetico, Modalità Immagine, Impostazioni equalizzatore, Preferiti** e **Sleep Timer**. Premere il tasto **Q.MENU** sul telecomando per entrare nel menu rapida. Rimandiamo ai seguenti capitoli per i dettagli delle caratteristiche elencate.



Caratteristiche e funzioni del menu

Indice del menu Immagine	
Modalità	Per le proprie esigenze di visualizzazione, si può impostare la relativa opzione di modalit. Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: **Cinema, Gioco, Dinamico e Naturale.**
Contrasto	imposta i valori di luminosità e buio dello schermo.
Luminosità	imposta il valore di luminosità per lo schermo.
Nitidezza	imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.
Colore	Imposta il valore del colore, regolazione dei colori.
Modalità di risparmio energetico	Per impostare la Modalità di Risparmio Energetico su Eco, Picture Off e Disattivato. Per ulteriori informazioni sulla modalità Eco, consultare la sezione “Informazioni per la tutela dell'ambiente” del presente manuale.
Retroilluminazione (opzionale)	*Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione e può essere impostata su Auto, Massima, Minima ed Eco. se la modalità eco è attiva, la funzione della luce di sfondo non sarà inattiva. La retroilluminazione non può essere attivata in modalità VGA o Media Browser o se la modalità immagine è impostata come Gioco.*
Riduzione rumore	In caso di segnale di trasmissione debole e immagine disturbata, usare l’impostazione “Riduzione del rumore” per ridurre l’inconveniente. La modalità Riduzione del Rumore può essere impostata su una di queste opzioni: **Bassa, Media, Alta o Off.**
Impostazioni avanzate	
Contrasto dinamico	Sarà possibile variare il contrasto modificando la funzione di contrasto dinamico. Il contrasto dinamico può essere impostato su una di queste opzioni: **Bassa, Media, Alta o Off.**
Temp. colore	imposta la tonalità del colore desiderata.
Zoom immagine	Zoom Immagine: imposta le dimensioni dell’immagine su Auto,16:9, Sottotitoli,14:9, 14:9 Zoom, 4:3 o Cinema. Auto (disponibile unicamente in modalità Scart con commutazione alta tensione/bassa tensione SCART PIN8).
HDMI True Black	Quando si guarda da una sorgente HDMI, la funzione sarà visibile nel menu Impostazioni Immagine. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine.
Modalità Film	I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Attivare questa funzione quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci.
Tonalità pelle:	Regolare la tonalità pelle desiderata
Cambio Colore	regola la tonalità del colore desiderata.
Guadagno RGB:	Per modificare le Guadagno RGB premere OK: È possibile configurare I valori di temperature colore utilizzando la funzione di Guadagno RGB.
Reset	ripristina le impostazioni immagine ai livelli predefiniti di fabbrica.
Posizionamento automatico (in modalità PC)	Ottimizza il display in modo automatico. Premere OK per ottimizzare.
Posizionamento H (in modalità PC)	Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo.
Posizionamento V (in modalità PC)	Questa voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore o inferiore dello schermo.
Dot Clock (in modalità PC)	Le regolazioni Dot Clock correggono l'interfaccia che compare come una banda verticale in presentazioni a punti continui, come fogli di lavoro o paragrafi o testi in caratteri più piccoli.
Fase (in modalità PC)	A seconda della risoluzione e della frequenza di ricerca che si inserisce nell'apparecchio TV, è possibile vedere sullo schermo un'immagine offuscata o disturbata. In tal caso, è possibile utilizzare questa voce per avere un’immagine chiara, provando e rettificando.
Mentre ci si trova in modalità VGA (PC), alcune opzioni del menu Immagine non saranno disponibili. Invece, le impostazioni della modalità VGA saranno aggiunte alle Impostazioni Immagine mentre ci si trova in modalità PC.	

Caratteristiche e funzioni del menu

Indice menu Audio	
Volume	Regola il livello del volume.
Equalizzatore	Nel menu equalizzatore, le modalità possono essere **Musica, Film, Voce, Normale, Classica** e **Utente.** *Premere il tasto* ***MENU*** *per ritornare al menu precedente. Le impostazioni del menu equalizzatore possono essere cambiate manualmente solo quando la "****Modalità Equalizzatore****" è impostata su "****Utente****".*
Bilanciamento	Questa impostazione si usa per enfatizzare il bilanciamento dell'altoparlante sinistro o destro.
Cuffie	imposta il volume della cuffia.
Modalità audio	Sarà possibile selezionare la modalità Mono, Stereo, Dual I o Dual II, solo se il canale selezionato è predisposto per quella Modalità
AVL	la funzione Limitazione automatica volume regola il suono per ottenere il livello di produzione fissa tra i programmi (per esempio gli spot pubblicitari tendono ad avere un audio più alto dei programmi).
Cuffia/Lineout	Quando si college un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possible selezionare quest'opzione come Lineout. Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Cuffia.
Basso dinamico	Attiva o disattiva la funzione Bass dinamico.
Audio cuffie (opzionale)	La surround audio può essere impostata su On od Off.
Uscita digitale	İmposta il tipo di audio in uscita.
Installa e Sintonizza contenuti del menu	
Ricerca automatica dei canali (Retune - Risintonizzazione)	*Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica* ***Antenna digitale:*** *Ricerca e salva le stazioni antenna DVB.* ***Cavo digitale:*** *Ricerca e salva le stazioni cavo DVB.* ***Analogico:*** *ricerca e salva le stazioni analogiche.* ***Antenna digitale & analogica:*** *Ricerca e salva le stazioni antenna DVB.* ***Cavo digitale & analogico:*** *Ricerca e salva le stazioni antenna DVB.* ***Satellite :*** *Cerca e salva tutti i canali satellitari.*
Ricerca manuale dei canali	Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.
Ricerca canali di rete	Visualizza la versione dell'applicazione.
Sintonizzazione Fine analogica	È possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Ricerca i canali collegati nel sistema di trasmissione.
Prima installazione	Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione. Questa funzione non è disponibile se non sono memorizzati canali analogici.

Caratteristiche e funzioni del menu

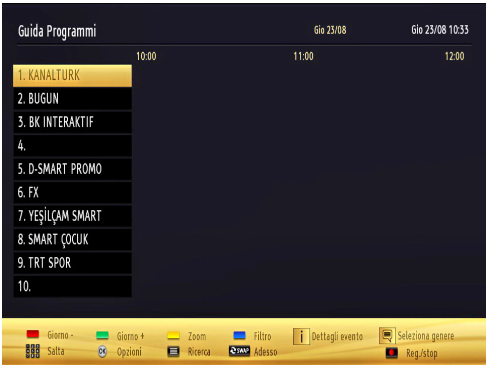
Installa e Sintonizza contenuti del menu	
Cancella elenco servizi (Opzionale)	(*) Questa impostazione è visibile solo quando l'opzione "Paese" è impostata su "Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia". L'uso di questa impostazione elimina i canali memorizzati.
Indice menu Impostazioni	
Accesso condizionato	Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.
Scegliere lingua	Configura le impostazioni della lingua.
Genitori	configura le impostazioni parentali. Il codice PIN predefinito può variare a seconda del paese selezionato. Nel caso in cui venga richiesto di inserire un codice PIN per la visualizzazione di un'opzione del menu, usare uno dei seguenti codici: 4627, 0000 oppure 1234.
Timer	Imposta i timer per i programmi selezionati.
Configurazione registrazioni	Visualizza il menu di configurazione della registrazione.
Data/Ora	imposta la data e l'ora. Nota: * La TV prende le informazioni orarie dall'emittente. L'ora corretta sarà disponibile nelle impostazioni Data/Ora, se se le informazioni orarie sono fornite nella trasmissione. Se la TV si trova in modalità nessun canale, sarà possibile impostare le informazioni di Data/Ora. Tuttavia, nel caso vi sia un preset canale, solo la "Modalità impostazione ora" potrà essere modificata. Nel caso in cui sia impostata in Manuale, la Zona oraria sarà attivata. * Se la TV è impostata in modalità standby e viene accesa in seguito e non c'è una trasmissione disponibile, le informazioni orarie non verranno aggiornate. Se c'è una trasmissione in corso, le informazioni verranno prese dalla stessa. In altre parole, le informazioni sul tempo saranno disponibili conformemente a queste priorità come prima cosa la TV cerca le informazioni orarie nella trasmissione, poi nelle preferenze utente e da ultimo nelle informazioni orarie del televideo.
Fonte	attiva o disattiva le opzioni sorgente selezionate.
Impostazioni satellite	configura le impostazioni del satellite.
Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV.	
Timeout menu	modifica la durata di timeout per le schermate del menu.
Ricerca criptata	Quando questa impostazione è attiva, il processo di ricerca localizzerà anche i canali criptati. Se viene impostata su **Off**, i canali criptati non verranno trovati mentre ci si trova in modalità di ricerca automatica o manuale.
Sfondo blu	Attiva o disattiva il sistema di sfondo blu quando il segnale è debole o assente.
Aggiornamento software	Usare questa impostazione per assicurare che la TV disponga sempre di informazioni aggiornate. Per garantire un funzionamento corretto, accertarsi che la TV sia impostata in modalità standby.
Versione applicazione	Visualizza la versione dell'applicazione.
Audiolesi	Se la trasmittente consente segnali speciali riguardo l'audio, si può regolare questa impostazione su On per ricevere questi segnali.
Descrizione Audio	La descrizione audio fa riferimento a una traccia audio aggiuntiva per le persone non vedenti e ipovedenti che si servono di supporti multimediali visivi, compresi spettacoli televisivi e film. È possibile servirsi di questa funzione solo se l'emittente supporta la presenza di una traccia narrativa aggiuntiva.

Caratteristiche e funzioni del menu

Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV.	
Spegnimento TV automatico	Possibile impostare il valore di spegnimento della funzione di spegnimento. Dopo che questo valore viene raggiunto, o dopo che la TV non è stata usata per un po' di tempo, si spegnerà
Ricerca Standby (opzionale)	Se si imposta la Ricerca Standby su Off, questa funzione non sarà disponibile. Per utilizzare la Ricerca Standby si consiglia di verificare che l'opzione Standby Search sia impostata su On. Nel caso in cui la Standby ricerca sia impostata su ON, quando la TV si trova in modalità standby verranno cercate le trasmissioni disponibili. Nel caso in cui la TV localizzi trasmissioni nuove o mancanti, verrà visualizzato un menu a video che chiede se eseguire o meno queste modifiche. L'elenco canali verrà aggiornato e modificato dopo questa procedura. Attivare l'impostazione Pausa ricerca per attivare nella TV l'aggiornamento automatico della frequenza di trasmissione del broadcaster, la definizione di trasmissione e modifiche simili.
Modalità di sintonizzazione (opzionale)	Nel caso in cui la TV venga accesa in un negozio sarà possibile attivare questa modalità Quando la Modalità Store è attivata, alcuni elemento nel menu TV potrebbero non essere impostabili.
Modalità accensione	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla modalità di accensione. Sempre accesa: La TV si accende sempre quando viene premuto il pulsante principale on/off. / Standby: La TV si accende sempre in modalità Standby. / Ultimo stato: La TV si accende sempre con l'ultimo canale / sorgente impostata.
Tasto Biss	Biss è un sistema di codifica del segnale satellitare usato per alcuni broadcast. Per inserire la chiave BISS in un broadcast, è possibile usare l'impostazione Chiave Biss del menu Altre impostazioni. Evidenziare Chiave Biss e premere Ok per inserire le chiavi nel broadcast desiderato.

Guida programmazione elettronica (Electronic Programme Guide - EPG)

Alcuni canali, ma non tutti, inviano informazioni sugli eventi correnti e successivi. Premere il tasto "[EPG]" per visualizzare il menu EPG.



Pulsanti Su/Giù Destro/Sinistro: Naviga EPG.

OK: Visualizza le opzioni di programma.

(i) INFO: Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato.

VERDE: Passa all'Elenco Programmi EPG.

GIALLO: Passa alla Timeline Programmi EPG.

BLU: visualizza le opzioni di filtraggio.

● (REGISTRAZIONE): la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.

***IMPORTANTE**: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile.*

***Note**: Passare a differenti trasmissioni o fonti non è possibile durante la registrazione.*

Opzioni programma

Nel Menu EPG, premere il tasto **OK** per accedere al menu ***Opzioni Evento***.

Seleziona canale

Nel menu EPG, utilizzando questa opzione, è possibile cambiare il canale selezionato.

Registra / Elimina tempo di registrazione

Dopo aver selezionato un programma nel menu EPG, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo **Opzione**. Selezionare l'opzione "**Registra**"e premere il pulsante **OK**. Dopo questa operazione, l'icona viene impostata sul programma selezionato.

Per annullare una registrazione già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK** e selezionare l'opzione **Elimina Rec. Timer**". La registrazione verrà annullata.

Funzione Timer / Elimina Timer

Dopo aver selezionato un programma nel menu EPG, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo **Opzione**. Selezionare la funzione "**Imposta Timer su Evento**"e premere il pulsante **OK**. È possibile la funzione timer per programmi futuri. Per annullare la funzione promemoria già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK**. In seguito selezionare l'opzione "**Elimina Timer**". Il timer verrà annullato.

***Note**: non È possibile registrare o impostare lo stesso timer per due o più eventi simili con lo stesso intervallo di tempo.*

Registrazione di un programma

***IMPORTANTE**: Quando si utilizza una nuova unità di disco rigida esterna USB, si raccomanda di formattare il disco utilizzando l'opzione "Formatta disco" della TV.*

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

Per utilizzare la funzione registrazione, bisogna connettere un disco USB o una unità disco rigido esterna alla TV e il disco USB connesso deve disporre di una capacità di almeno 1GB o cuna compatibilità di 2.0 di velocità Se la connessione del dispositivo USB non supporta una velocità di 2.0, un messaggio di errore sarà visualizzato sul display.

***Note**: I programmi registrati sono salvati nel disco USB collegato. Se lo si desiderata, è possibile memorizzare/ copiare registrazioni su un computer, tuttavia questi file non saranno disponibili per la riproduzione in un computer. Sarà possibile riprodurre le registrazioni solo tramite la TV.*

***Note**: Il ritardo Lip Sync potrebbe verificarsi durante la differita.* La registrazione radio non è supportata. La TV consente di registrare i programmi fino a dieci ore.

I programmi registrati vengono suddivisi in partizioni 4GB.

Nel caso in cui la velocità di scrittura del disco USB collegato non sia sufficiente, la funzione di registrazione potrebbe non essere disponibile.

La registrazione dei programmi HD può occupare dimensioni superiori sul disco USB a seconda della risoluzione di trasmissione. Ecco perché consigliamo di usare i dischi rigidi USB per la registrazione di programmi HD.

Non scollegare l'USB/HDD mentre la registrazione è in corso. Ciò potrebbe danneggiare il dispositivo USB/HDD collegato.

È disponibile il supporto multi partizione. è supportato un massimo di due differenti partizioni. Se il disco presenta più di due partizioni, potrebbero verificarsi dei guasti. La prima partizione del disco USB viene utilizzata per le funzioni ready PVR Inoltre deve essere formattata come partizione principale utilizzata per le funzioni "ready PVR".

Alcuni pacchetti stream potrebbero non essere registrati a causa di problemi i segnale. Talvolta il video, in fase di riproduzione, si blocca.

I tasti Registrazione, Riproduci, Metti in Pausa, Visualizza (per PlayListDialog) non possono essere usati mentre è attivo il televideo. Nel caso in cui inizi una registrazione da timer mentre il televideo è su ON, il televideo sarà spento in modo automatico. Inoltre, l'uso del televideo è usato quando vi sono registrazioni o riproduzioni in corso.

Registrazione timeshift

Premere il pulsante ❚❚ (PAUSA) durante la visualizzazione di una trasmissione per passare in modalità differita. In modalità differita, il programma viene messo in pausa e simultaneamente registrato nel disco USB collegato. Premere il pulsante "▶"(RIPRODUCI) di nuovo per guardare il programma dal momento in cui è stato messo in pausa. Verranno visualizzati gli spazi di tempo tra il programma posticipato e quello effettivo nelle barra delle informazioni.

Registrazione Istantanea

Premere il pulsante ● (REGISTRAZIONE) per avviare la registrazione immediata di un evento durante la visione di un programma. È possibile premere il pulsante ● (REGISTRAZIONE) del telecomando nuovamente per registrare l'evento successivo in EPG. In questo caso, l'OSD visualizzerà il programma eventi da registrare. Premere il pulsante ■ (STOP) per avviare la cancellazione istantanea della registrazione. Passare a una differente trasmissione o fonte; e visualizzare il Browser multimediale non è possibile durante la registrazione.

Visione dei programmi Registrati

Dal menu principale, usare i tasti " ◀ " o " ▶ " per selezionare il **Browser Media**. Nel menu principale, evidenziare la voce **Menu Registrazioni** utilizzando i pulsanti "◀" o "▶"e premere **OK** per accedere. Verrà visualizzato il Menu Registrazioni. Selezionare la voce registrati dalla lista (se precedentemente registrati) utilizzando i pulsanti " ▲ " / " ▶ " . Per visualizzare le **Opzioni di Riproduzione** premere **OK**. Selezionare un'opzione utilizzando i pulsanti " ▲ " / " ▼ "o OK.



Opzioni di riproduzione disponibili:

- Riproduci da inizio: Riproduce la registrazione dall'inizio.
- Riprendi: inizia di nuovo le registrazioni.
- Riproduci da offset: Punti di riproduzione specifici.

Nota: La visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

Premere il pulsante ■ (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Avanzamento lento.

Se si preme il pulsante ❚❚ (PAUSE) durante la visione dei programmi registrati, la funzione avanzamento lento sarà disponibile. È possibile utilizzare il pulsante ▶▶ per l'avanzamento lento. Premendo il pulsante ▶▶ consecutivamente sarà possibile modificare la velocità dell'avanzamento lento.

Libreria registrazioni

Per visualizzare l'elenco delle riproduzioni, selezionare "**Libreria registrazioni**", quindi premere il tasto **OK**. Verrà visualizzata la Libreria registrazioni con le registrazioni disponibili. Tutte le registrazioni sono tenute in un elenco nella libreria delle registrazioni.

❯ **(Riprendi)**: inizia di nuovo le registrazioni.

Tasto ROSSO (Elimina): elimina la registrazione selezionata.

Tasto VERDE (Modifica): apporta le modifiche alla registrazione selezionata.

Tasto BLU (Ordina): cambia l'ordine delle registrazioni. È possibile scegliere fra un'ampia serie di opzioni di ordinamento.

Tasto OK: attiva il menu opzioni di riproduzione:

(i) INFO: visualizza in dettagli i programmi in forma breve estesa.

Configurazione registrazioni

Selezionare la voce Configurazione Registrazioni nel menu Impostazioni per configurare le impostazioni di registrazione.

Formatta disco: È possibile utilizzare la funzione Formatta disco per formattare il disco USB collegato. IMPORTANTE: Tutti i dati memorizzati nel disco USB andranno perduti e il formato del disco verrà convertito in FAT32 se si attiva questa funzione. Se il disco USB non funziona bene, è possibile provare a formattarlo. Nella maggior parte dei casi la formattazione del disco USB ripristinerà il funzionamento normale; tuttavia, TUTTI i dati memorizzati nel disco USB verranno persi in ogni caso.

Nota: *Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento"sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocit Provare a connettere un altro disco USB.*

Televideo

"≡" Televideo / Mix: Attiva la modalità di testo video quando viene premuto una volta (se disponibile nella trasmissione). Premere nuovamente per visualizzare la pagina di televideo analogica. Premere di nuovo per posizionare la schermata televideo sul programma (mix). Premere nuovamente il tasto per uscire dalla modalità televideo.

"BACK"– Indice: Seleziona la pagina dell'indice del televideo.

(i)"INFO"– Mostra: Mostra informazioni nascoste (per esempio soluzioni di giochi).

"OK"Fermo: Ferma una pagina quando serve. Premere di nuovo per riprendere.

"◀" / "▶" **Pagine sub-codice**: Seleziona le pagine di sub-codice se disponibili, quando il televideo è attivo.

P+ / P- e numeri (0-9): Premere per selezionare una pagina.

Note: *La maggior parte delle stazioni TV usano il codice 100 per le pagine dell'indice.*

L'apparecchio TV supporta i sistemi **FASTEXT** e **TOP text**. Quando questi sistemi sono disponibili, le pagine sono divise per gruppi o argomenti. Quando è disponibile il sistema **FASTEXT**, le sezioni della pagina del televideo sono codificate a colore e possono essere selezionate premendo i tasti colorati. Premere il tasto colorato corrispondente alle proprie richieste. Compaiono le scritte colorate che mostrano quali tasti colorati usare quando è presente la trasmissione **TOP text**. Premendo " ▲ " o " ▼ " i comandi richiederanno la pagina successiva o precedente rispettivamente.

Uso della funzione SatcoDX

SatcoDX (opzionale): Sarà possibile eseguire le operazioni SatcoDX usando le Impostazioni satellite. Nel menu SatcoDX sono disponibili due opzioni per la funzione satcodx, come segue:



Sarà possibile caricare o scaricare i dati satcoDX. Per eseguire le funzioni supportate per la funzione satcodx, occorre collegare un dispositivo USB alla TV per prima cosa.

Sarà possibile caricare i servizi correnti e i relativi satellite e transponder nella TV a un dispositivo USB.

Oltre alla funzione di caricamento, sarà possibile scaricare uno dei file satcodx, memorizzati nel dispositivo USB nella TV.

Quando si seleziona uno dei file satcodx, tutti i servizi e i relativi satelliti e trasponder nel file selezionato verranno memorizzati nella TV. In caso di servizi analogici e/o via cavo, terrestri installati, verranno mantenuti e verranno rimossi solo i servizi satellitari.

Successivamente, controllare le impostazioni dell'antenna e apportare le modifiche se necessario. Se le impostazioni dell'antenna non sono configurate correttamente può essere visualizzato un messaggio di errore che indica àssenza di segnale.

Aggiornamento software

La TV è in grado di trovare e aggiornare il software sui canali di trasmissione. Per la ricerca di canali di trasmissione, la TV cerca i canali disponibili salvati nelle impostazioni. Quindi, prima di eseguire la ricerca di aggiornamenti software si consiglia di eseguire una ricerca automatica e avvisare tutti i canali disponibili.

1) Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

• È possibile controllare manualmente la presenza di nuovi aggiornamenti software per la propria TV.

• Basterà accedere al proprio menu principale. Scegliere **Impostazioni** e selezionare il menu **Altre Impostazioni**. Dal menu **Altre Impostazioni**, accedere alla sezione **Aggiornamento Software**, quindi premere il tasto **OK** per aprire il menu **Opzioni Aggiornamento** Opzioni di Aggiornamento.

• Dal menu **Opzioni Aggiornamento**, selezionare **Cerca aggiornamenti**, quindi premere il tasto **OK**.

• Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Un barra di progresso indica lo stato di avanzamento del download. Al termine del download viene visualizzato un messaggio di errore che invita a riavviare e attivare il nuovo software. Premere **OK** per continuare con la procedura di riavvio.

2) Ricerca 3.AM e modalità aggiornamento

• Nel caso in cui sia attivato il menu **Automatic scanning** (Ricerca Automatica) in **Upgrade Options** (Opzioni di Aggiornamento), la TV si attiva alle ore 03:00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti software Nel caso in cui venga trovato e scaricato nuovo software, alla prossima accensione la TV si aprirà con una nuova versione software.

***Nota sull'operazione di riavvio**: Il riavvio è l'ultima fase dell'operazione di aggiornamento del software se il download di un nuovo software è stato effettuato correttamente. In fase di riavvio la TV esegue le ultime finalizzazioni. Durante la sequenza di riavvio il pannello dell'elettricità è chiuso e il pannello anteriore indica l'attività quando lampeggia. Dopo 5 minuti la TV si riavvia con il nuovo software installato.*

• Nel caso in cui la TV non si riavvii in 10 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e collegare nuovamente. La TV dovrebbe riavviarsi in modo sicuro con il nuovo software. Nel caso in cui la TV non funzioni ancora, eseguire nuovamente le operazioni di scollegamento e collegamento. Nel caso in cui ancora la TV non funzioni consigliamo di rivolgersi al personale di assistenza per risolvere il problema.

Attenzione: Mentre il LED lampeggia in fase di riavvio non scollegare la TV dalla presa di corrente. Questa operazione potrebbe provocare danni irreparabili alla TV che potranno essere riparati solo dal personale di assistenza.

Aggiornamento software manuale

Verificare che il cavo ethernet sia collegato alla TV. Se il cavo ethernet è collegato alla TV, verificare

la ricezione della TV. Verificare che Good sia presente nel seguente percorso menu:

Menu -> Impostazioni -> Impostazioni di rete -> Stato configurazione -> Connessa

Passare alla scheda Impostazioni del menu principale e selezionare Altre Impostazioni. Evidenziare Aggiornamento software e premere OK.

Selezionare Ricerca aggiornamento e premere il pulsante OK.

Verrà visualizzata una schermata OSD con la barra di avanzamento sotto il titolo l'aggiornamento software"

Sulla schermata verrà visualizzato un avviso che indica che la TV verrà riavviata. Premere il pulsante **OK** per completare il processo di aggiornamento e riavviare la TV.

Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti

Persistenza dell'immagine - ghosting

Notare che può presentarsi l'effetto fantasma se si visualizza un'immagine persistente (immagine fissa o in pausa). La persistenza dell' immagine della TV LED può scomparire dopo breve tempo. Provare a spegnere la TV per un po'. Per evitarlo, non lasciare lo schermo con immagine ferma per lunghi periodi.

Nessuna accensione

Nel caso in cui la TV non sia alimentata, verificare che il cavo di alimentazione sia collegato alla corrente.

Immagine di qualità scadente

1. E' stato selezionato il sistema TV corretto?

2. L'apparecchio TV o l'antenna della casa sono situati troppo vicino a dotazioni audio senza messa a terra o a luci al neon, ecc.?**3.** Montagne o palazzi alti possono causare uno sdoppiamento delle immagini o delle ombre attorno all'immagine. A volte è possibile migliorare la qualità dell'immagine modificando la direzione dell'antenna. L'immagine o il televideo sono irriconoscibili?

4. Controllare se è stata inserita la frequenza corretta.

5. Eseguire nuovamente la sintonizzazione dei canali.

6. La qualità dell'immagine può risultare scadente quando vi sono due apparecchiature contemporaneamente collegate al televisore. In tal caso, scollegare una delle dispositivi.

Nessuna immagine

1. La comparsa del messaggio ''Nessuna Immagine''(No Picture) indica che la TV non riceve alcuna trasmissione. Sono stati selezionati i tasti giusti sul telecomando? Provare ancora una volta. Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.

2. L'antenna è stata collegata in modo corretto?

3. Gli spinotti sono inseriti a fondo nella presa per antenna?

4. Il cavo dell'antenna è danneggiato?

5. Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?

6. In caso di dubbio, contattare il rivenditore.

Nessun suono

1. È stato disattivato l'audio della TV? Per annullare, premere il pulsante? "🔇" o aumentare il livello del volume.

2. L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Il bilanciamento è impostato solo ad un estremo? Vedere il Menu Suono.

Telecomando - non funziona

L'apparecchio TV non risponde più al telecomando. Le batterie potrebbero essere scariche - sarà possibile usare i comandi della TV. (* possibile solo se questi ultimi non sono bloccati dal controllo genitori).

Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione

1. Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo.

2. Controllare i cavi AV e le connessioni se si è cercato di collegare un dispositivo.

Registrazione non disponibile

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. In caso contrario, la funzione di registrazione non sarà disponibile. Nel caso in cui non sia possibile registrare, provare a spegnere la TV, quindi reinserire il dispositivo

USB mentre la TV è spenta.

USB troppo lento

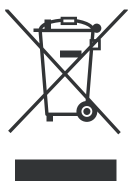
Se viene visualizzato il messaggio ''USB troppo lento''sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocit Provare a connettere un altro disco USB.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di dispositivi e batterie usati

[solo Unione Europea]

Questi simboli indicano che l'apparecchiatura non deve essere smaltita insieme ai normali rifiuti domestici. Se si desidera procedere allo smaltimento del prodotto o della batteria, cercare i sistemi o le strutture di raccolta disponibili per garantirne un opportuno riciclo.

***Avviso**: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.*



Prodotti



Batteria

Modalità tipica monitor - PC

La tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni. La TV supporta una risoluzione massima di 1920x1200.

Indice	Risoluzione	Frequenza
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Dettagli

TRASMISSIONE TV

PAL/SECAM B/G D/K K’ I/I’ L/L’

RICEZIONE DIGITALE

DVB-T MPEG2

DVB-T MPEG4 HD

DVB-T. MPEG-5, MPEG-4 (Solo per il Regno Unito)

DVB-C MPEG2

DVB-C MPEG4 HD

DVB-S / S2 MPEG2

DVB-S / S2 MPEG4 HD

CANALI RICEVENTI

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

NUMERO DI CANALI PREIMPOSTATI

10000

INDICATORE DI CANALE

OSD

INGRESSO ANTENNA RF

75 Ohm (non bilanciato)

TENSIONE OPERATIVA

220-240V CA 50 Hz

AUDIO

German + Nicam Stereo

POTENZA USCITA AUDIO ($W_{RMS.}$) (%10 THD) 2 x 6

CONSUMO ELETTRICO (W) 65W (max.)

PANNELLO 16:9

Efficienza energetica predefinita:

A (41W)

Notifica di licenza

Prodotto su licenza dei Laboratori Dolby.

RICONOSCIMENTO DEL MARCHIO

DOLBY DIGITAL PLUS e il simbolo a doppia D sono marchi registrati della Dolby Laboratories.

"HDMI, logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrato di HDMI Licensing LLC."

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Formati di file supportati per Browser Multimediale USB

Media	Estensione	Formato		Note
		Video	Ingressi	
Film	dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	dat, mpg, mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Altre: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3, Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Altre:1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mp4 .mov		MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Altre: 1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264, VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Altre: 1080P@ 30fps" 50Mbit/ sec
	flv	H.264, Sorenson H.263	MPEG1/2 Layer 3, AAC/ HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Altre: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	3gp,3g2	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P 20Mbit/ sec
	asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/ HEAAC, AC3/EAC3, LPCM, WMA	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
Musica	.mp3	-	MPEG1 Layer 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA / ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Foto	.jpg .jpeg	JPEG Baseline		MAX WxH = 14592x12288 Fino a 8 MegaByte
	.png	JPEG Progressivo		
	.bmp	non-interlacciato		
	.png	interlaccia		
Sottotitoli	sub	-	-	
	srt	-	-	

Risoluzioni DVI supportate

Se si collegano dei dispositivi ai connettori della TV utilizzando cavi di conversione DVI (non in dotazione), e possibile fare riferimento alle seguenti informazioni sulla risoluzione.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	**72Hz**	**75Hz**
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				
1360x768		☑				☑
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				
1920x1200		☑				

CE

50243444

Jegliche nicht gestattete Verwendung des Namens/Markenlogos von SCHAUB LORENZ, ohne Genehmigung, ist zu unterlassen.

Simplify life